SCX-4x24 Series
SCX-4x28 Series

Imprimantă multifuncțională

Manual de utilizare

imaginează-ți posibilitățile

Vă mulțumim că ați cumpărat un produs Samsung.

SAMSUNG

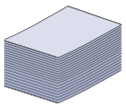
Caracteristicile noului dumneavoastră produs laser

Noul dumneavoastră aparat este echipat cu un număr de caracteristici speciale care îmbunătățesc calitatea documentelor pe care le imprimați. Cu acest aparat, puteți să:

Caracteristici speciale

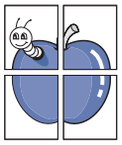
Imprimați la calitate şi viteză excelente

- Puteți imprima cu o rezoluție de până la 1.200 ieşire efectivă.
- Aparatul dumneavoastră imprimă pe hârtie în format A4 până la 24 ppm (SCX-4x24 Series), 28 ppm (SCX-4x28 Series) şi pe hârtie în format Letter până la 25 ppm (SCX-4x24 Series), 30 ppm (SCX-4x28 Series).



Utilizați numeroase tipuri diferite de material imprimabil

- Tava manuală acceptă hârtie cu antet, plicuri, etichete, suport cu dimensiuni particularizate, cărți poştale şi hârtie grea. Tava manuală ține 1 coală de hârtie.
- Tava 1 de 250 de coli şi tava opțională acceptă hârtie simplă de diferite dimensiuni.

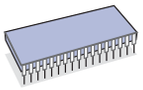


Creați documente profesionale

- Imprimați filigrane. Puteți particulariza documentele dumneavoastră cu cuvinte, precum „Confidențial”. Consultați *Secțiunea de software*.
- Imprimați postere. Textul şi imaginile fiecărei pagini din document sunt mărite şi imprimate pe câte o coală de hârtie, după care, toate colile imprimate pot fi lipite împreună pentru a forma un poster. Consultați *Secțiunea de software*.
- Puteți utiliza hârtie simplă pentru formulare preimprimate şi hârtie cu antet. Consultați *Secțiunea de software*.

Economisiți timp şi bani

- Pentru a economisi hârtie, puteți să imprimați mai multe pagini pe o singură coală de hârtie.
- Acest aparat economiseşte energia electrică în mod automat, prin reducerea substanțială a consumului atunci când nu este utilizat.
- Pentru a economisi hârtie puteți imprima pe ambele fețe ale foii (imprimare pe două fețe). Consultați *Secțiunea de software*.



Extindeți capacitatea aparatului

- Aparatul are un slot de memorie suplimentar pentru extinderea memoriei. (Pagina 82.)
- Emulație Zoran IPS* compatibilă cu PostScript 3 (PS) permite imprimarea PS.

*** Emulare Zoran IPS compatibilă cu PostScript 3**

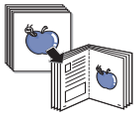
© Copyright 1995-2005, Zoran Corporation. Toate drepturile rezervate. Zoran, logoul Zoran, IPS/PS3, şi OneImage sunt mărci de comerț ale Zoran Corporation.

*** 136 Fonturi PS3**

Conține UFST şi MicroType de la Monotype Imaging Inc.

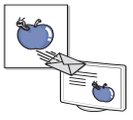
Imprimați în diferite medii

- Puteți imprima de pe diverse sisteme de operare, cum ar fi Windows, Linux şi Macintosh.
- Aparatul este echipat cu o interfață USB şi cu o interfață de rețea.



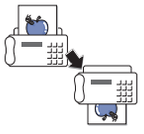
Copiați originalele în diverse formate

- Aparatul poate imprima mai multe copii ale imaginii documentului original pe o singură pagină.
- Există funcții speciale pentru a şterge fundalul de catalog şi de ziar.
- Calitatea de imprimare şi dimensiunea imaginii se pot regla şi îmbunătăți simultan.



Scanați originalele şi le trimiteți imediat

- Scanați în culori şi utilizați comprimarea precisă a formatelor JPEG, TIFF şi PDF.
- Scanați şi expediați rapid fişiere către destinații multiple, utilizând scanarea în rețea.



Setați o anumită oră pentru a expedia un fax

- Puteți specifica o anumită oră pentru a expedia un fax şi puteți, de asemenea, expedia faxul la mai multe destinații stocate.
- După transmisie, aparatul poate imprima rapoarte de fax în conformitate cu setarea.

Caracteristici în funcție de model

Aparatul este proiectat să accepte toate cerințele dumneavoastră cu privire la documente – de la imprimare la copiere, până la soluții de rețea mai avansate pentru firma dumneavoastră.

Caracteristicile de bază ale acestui aparat includ:

CARACTERISTICI	SCX-4824FN	SCX-4828FN
USB 2.0	●	●
Interfață de memorie USB		●
Alimentator automat de documente (ADF – Automatic Document Feeder)	●	●
Interfață de rețea cablată LAN Ethernet 10/100 Base TX	●	●
Imprimare duplex (pe două fețe)		●
FAX	●	●
Scanare pentru expediere prin e-mail		●
Driver PostScript		●

(●: Inclus, O: Opțional, Spațiu liber: Nu este disponibil)

Despre acest manual de utilizare

Acest manual de utilizare furnizează informații pentru înțelegerea esențială a aparatului precum şi explicații detaliate pentru fiecare pas din timpul utilizării reale. Atât utilizatorii începători cât şi cei profesionişti pot să consulte acest manual pentru instalarea şi utilizarea aparatului.

Unii termeni din acest manual sunt interschimbabili, ca mai jos:

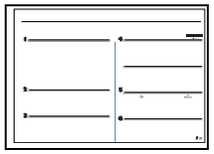
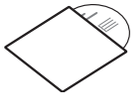
- Document este sinonim cu original.
- Hârtie este sinonim cu suport sau suport de imprimare.

Tabelul următor prezintă convențiile din acest manual:

CONVENȚIE	DESCRIERE	EXEMPLU
Aldin	Se utilizează pentru texte de pe afişaj sau pentru imprimări efective la aparat.	**Start**
Notă	Se utilizează pentru a furniza informații suplimentare sau specificații detaliate ale funcțiilor şi caracteristicilor aparatului.	Formatul datei poate diferi de la țară la țară.
Atenție	Se utilizează pentru a transmite informații utilizatorului în scopul protejării aparatului de deteriorări mecanice sau de funcționare defectuoasă.	Nu atingeți suprafața verde de sub cartuşul de toner.
Notă de subsol	Se utilizează pentru a furniza informații mai detaliate cu privire la anumite cuvinte sau la o frază.	a. pagini pe minut
(Pentru informații suplimentare, consultați pag. 1)	Se utilizează pentru a ghida utilizatorii la pagina de referință pentru informațiile suplimentare detaliate.	(Pentru informații suplimentare, consultați pag. 1)

Găsirea mai multor informații

Puteți găsi informații pentru configurarea şi utilizarea aparatului în următoarele resurse, fie imprimate, fie pe ecran.

Ghid de instalare rapidă 	Furnizează informații despre configurarea aparatului şi aceasta vă obligă să urmați instrucțiunile din ghid pentru a pregăti aparatul.
Manual de utilizare online 	Vă furnizează instrucțiuni pas cu pas pentru utilizarea integrală a caracteristicilor aparatului şi conține informații pentru întreținerea aparatului, depanare şi instalarea accesoriilor. De asemenea, acest manual de utilizare conține *Secțiunea de software* care vă oferă informații despre modul de imprimare a documentelor cu aparatul dumneavoastră pe diverse sisteme de operare şi despre modul de utilizare a programelor utilitare software incluse.
Ajutor pentru driverul imprimantei	Vă pune la dispoziție informații de ajutor cu privire la proprietățile driverului imprimantei şi instrucțiuni în vederea configurării proprietăților pentru imprimare. Pentru a accesa ecranul de ajutor pentru driverul imprimantei, faceți clic pe **Help** din caseta de dialog pentru caracteristicile imprimantei.
Site-ul web Samsung	Dacă aveți acces la Internet, puteți obține ajutor, asistență, drivere de imprimantă, manuale şi informații pentru comandare de pe site-ul **Samsung**, www.samsungprinter.com.

Informații despre siguranță

Simboluri importante pentru siguranță şi măsuri de prevedere

Care este semnificația pictogramelor şi semnelor din acest manual al utilizatorului:

AVERTISMENT	Pericole sau procedee nesigure ce pot conduce la vătămări corporale grave sau la deces.
ATENȚIE	Pericole sau procedee nesigure ce pot conduce la vătămări corporale minore sau la daune materiale.
ATENȚIE	Pentru a reduce pericolul de incendiu, explozie, electrocutare sau vătămare corporală în timpul utilizării aparatului, respectați aceste măsuri elementare de prevedere.
	NU încercați.
	NU dezasamblați.
	NU atingeți.
	Urmați instrucțiunile cu strictețe.
	Scoateți conectorul de alimentare din priza de perete.
	Pentru a preveni şocurile electrice, asigurați-vă că aparatul este împământa.
	Apelați centrul de service pentru ajutor.

Aceste semne de avertizare sunt aici pentru a preveni vătămarea dvs. şi a celorlalți. Respectați-le cu strictețe. După ce ați citit această secțiune, păstrați-o la loc sigur pentru referințe viitoare.

1. Citiți şi înțelegeți toate aceste instrucțiuni.
2. Utilizați bunul simț la fiecare utilizare a aparatelor electrice.
3. Respectați toate avertismentele şi instrucțiunile marcate pe dispozitiv şi în materialele ce însoțesc dispozitivul.
4. Daca o instrucțiune de utilizare pare să contrazică informațiile de siguranță, urmați informațiile de siguranță. Este posibil să fi înțeles greşit instrucțiunea de utilizare. Dacă nu puteți rezolva contradicția, pentru asistență contactați reprezentantul de vânzări sau de service.
5. Deconectați dispozitivul de la priza de CA de perete şi/sau mufa de telefon înainte de curățare. Nu utilizați agenți de curățare lichizi sau aerosol. Pentru curățare utilizați numai o lavetă umedă.
6. Nu aşezați dispozitivul pe un cărucior instabil, stativ sau masă. Acesta poate să cadă cauzând pagube grave.
7. Dispozitivul nu trebuie aşezat niciodată pe, lângă sau deasupra unui radiator, aparat de încălzire, aparat de aer condiționat sau conductă de ventilație.
8. Nu permiteți prinderea cablului sub nici un obiect. Nu amplasați dispozitivul în zone în care cablurile vor fi supuse la călcare de către persoane.
9. Nu supraîncărcați prizele de perete şi prelungitoarele. Aceasta poate diminua performanțele şi poate provoca pericol de foc sau şoc electric.
10. Nu permiteți animalelor de casă să roadă cablurile de CA, telefon sau de interfață ale PC-ului.
11. Nu împingeți niciodată obiecte de nici o categorie în dispozitiv prin carcasă sau deschiderile acesteia. Acestea pot atinge puncte periculoase de tensiune, provocând pericol de foc sau şoc electric. Nu vărsați lichid de nici o natură pe sau în dispozitiv.
12. Pentru a reduce pericolul de şoc electric nu dezasamblați dispozitivul. Când este necesară repararea, duceți dispozitivul la un tehnician de service calificat. Deschiderea sau înlăturarea capacelor vă poate expune la tensiuni periculoase sau alte riscuri. Reasamblarea incorectă poate provoca şoc electric la următoarea utilizare a dispozitivului.

13. Deconectați dispozitivul de la mufa de telefon, PC şi de la priza de CA şi recurgeți la personal calificat de service în următoarele condiții:
- Când orice parte din cablul de alimentare, mufă sau cablul de conectare este deteriorată sau uzată.
- Dacă în dispozitiv a fost vărsat lichid.
- Dacă dispozitivul a fost expus la ploaie sau apă.
- Dacă dispozitivul nu funcționează adecvat, instrucțiunile fiind respectate.
- Dacă dispozitivul a fost scăpat, sau carcasa pare a fi deteriorată.
- Dacă dispozitivul prezintă o schimbare subită şi distinctă a performanțelor.

14. Reglați numai acele comenzi precizate în instrucțiunile de utilizare. Reglarea inadecvată a altor comenzi poate provoca daune şi poate necesita lucrări de reparare majore din partea unui tehnician calificat, pentru readucerea dispozitivului la starea de funcționare.

15. Evitați utilizarea dispozitivului în timpul unei furtuni cu fulgere. Poate exista un pericol minor de şoc electric cauzat de fulgere. Dacă este posibil, deconectați alimentarea cu CA şi cablul de telefon pe parcursul furtunii.

16. Pentru funcționarea în siguranță trebuie utilizat cablul de alimentare furnizat cu dispozitivul. Dacă utilizați un cablu mai lung de 2 m la dispozitiv de 110 V, acesta trebuie să fie de tipul 16 AWG[a] sau mai mare.

17. Utilizați numai cablu de telefon Nr 26 AWG sau mai mare.

18. PĂSTRAȚI ACESTE INSTRUCȚIUNI.

a. AWG: American Wire Gauge (Standardul American pentru Cabluri)

Declarație de Siguranță Laser

Imprimanta este certificată în S.U. pentru a se conforma cerințelor DHHS 21 CFR, capitolul 1 Subcapitolul J pentru produse laser Clasa I(1) şi în alte zone, este certificată ca produs laser de Clasa I conform cerințelor IEC 825.

Produsele laser din Clasa I nu sunt considerate periculoase. Sistemul laser şi imprimanta sunt concepute pentru a nu exista acces uman la radiații laser peste nivelul Clasei I în timpul utilizării normale, întreținerii utilizatorului sau în condiții de service prescrise.

Avertisment

Nu utilizați şi nu efectuați service la imprimantă având capacul de protecție înlăturat de pe montajul Laser/Scanner. Raza reflectată, chiar şi invizibilă, vă poate afecta ochii.

La utilizarea produsului trebuie respectate aceste prevederi de minimă siguranță pentru a reduce pericolul de foc, şoc electric şi de rănire a persoanelor:

CAUTION - CLASS 3B LASER RADIATION WHEN OPEN AVOID EXPOSURE TO THE BEAM.
DANGER - LASER RADIATION AVOID DIRECT EXPOSURE TO BEAM.
DANGER - RADIATIONS INVISIBLES DU LASER EN CAS D'OUVERTURE. EVITER TOUTE EXPOSITION DIRECTE AU FAISCEAU.
VORSICHT - UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET. NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN.
ATTENZIONE - RADIAZIONE LASER INVISIBILE IN CASO DI APERTURA. EVITARE L'ESPOSIZIONE AL FASCIO.
PRECAUCIÓN - RADIACIÓN LASER INVISIBLE CUANDO SE ABRE. EVITAR EXPONERSE AL RAYO.
PERIGO - RADIAÇÃO LASER INVISÍVEL AO ABRIR. EVITE EXPOSIÇÃO DIRECTA AO FEIXE.
GEVAAR - ONZICHTBARE LASERSTRALEN BIJ GEOPENDE KLEP. DEZE KLEP NIET OPENEN.
ADVARSEL - USYNLIG LASERSTRÅLNING VED ÅBNING. UNDGÅ UDSAETTELSE FOR STRÅLNING.
ADVARSEL. - USYNLIG LASERSTRÅLNING NÅR DEKSEL ÅPNES. UNNGÅ EKSPONERING FOR STRÅLEN.
VARNING - OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPEN. STRÅLEN ÄR FARLIG.
VAROITUS - NÄKYMÄTÖNTÄ LASERSÄTEILYÄ AVATTAESSA. VARO SUORAA ALTISTUMISTA SÄTEELLE.
注 意 - 严禁揭开此盖, 以免激光泄露灼伤
주 의 - 이 덮개를 열면 레이저광에 노출될 수 있으므로 주의하십시오.

Siguranța Ozonului

În timpul funcționării normale acest dispozitiv produce ozon. Ozonul produs nu prezintă pericol utilizatorului. Totuşi, este recomandat ca dispozitivul să fie utilizat într-o zonă bine ventilată.

Daca aveți nevoie de informații suplimentare cu privire la ozon vă rugăm cereți aceste informații la cel mai apropiat comerciant Samsung.

Economie de Energie

Această imprimantă conține tehnologie avansată de conservare a energiei ce reduce consumul de energie când nu este utilizată.

Când imprimanta nu primeşte date o perioadă îndelungată de timp, consumul de energie este scăzut.

ENERGY STAR şi marca ENERGY STAR sunt mărci înregistrate în Statele Unite.

Pentru mai multe informații despre programul ENERGY STAR vizitați http://www.energystar.gov.

Reciclare

Vă rugăm reciclați sau înlăturați materialul de împachetare pentru acest produs într-un mod responsabil şi ecologic.

Evacuarea corectă a acestui produs (reziduuri provenind din aparatură electrică şi electronică)

Marcajele de pe acest produs sau menționate în instrucțiunile sale de folosire indică faptul că produsul nu trebuie aruncat împreună cu alte rezuduuri din gospodărie atunci când nu mai este în stare de funcționare. Pentru a preveni posibile efecte dăunătoare asupra mediului înconjurător sau a sănătății oamenilor datorate evacuării necontrolate a reziduurilor, vă rugăm să separați acest produs de alte tipuri de rezuduuri şi să-l reciclați în mod responsabil pentru a promova refolosirea resurselor materiale.

Utilizatorii casnici sunt rugați să ia legătura fie cu distribuitorul de la care au achiziționat acest produs, fie cu autoritățile locale, pentru a primi informații cu privire la locul şi modul în care pot depozita acest produs în vederea reciclării sale ecologice.

Utilizatorii instituționali sunt rugați să ia legătura cu furnizorul şi să verifice condițiile stipulate în contractul de vânzare. Acest produs nu trebuie amestecat cu alte reziduuri de natură comercială.

Dispoziții privind eliminarea corectă a bateriilor acestui produs

(aplicabile în Uniunea Europeană şi în alte țări europene cu sisteme separate de colectare a bateriilor)

Acest marcaj de pe baterie, de pe manualul de utilizare sau de pe ambalaj indică faptul că bateriile acestui produs nu trebuie eliminate împreună cu alte deşeuri menajere la sfârşitul ciclului lor de viață. Dacă sunt marcate, simbolurile chimice Hg, Cd sau Pb indică faptul că bateria conține mercur, cadmiu sau plumb peste nivelurile de referință prevăzute în Directiva CE 2006/66. În cazul în care bateriile nu sunt eliminate corespunzător, aceste substanțe pot fi dăunătoare pentru sănătatea omului sau pentru mediu.

În vederea protejării resurselor naturale şi a promovării refolosirii materialelor, vă rugăm să separați bateriile de celelalte tipuri de deşeuri şi să le reciclați prin intermediul sistemului gratuit de returnare a bateriilor la nivel local.

Emisii în Frecvență Radio

Informații FCC pentru utilizator

Acest dispozitiv este conform cu Partea 15 din regulamentul FCC. Funcționarea se supune următoarelor două condiții:

- Acest dispozitiv nu va cauza interferențe periculoase şi
- Acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferență captată, inclusiv interferențe ce pot provoca funcționarea nedorită.

Acest echipament a fost testat şi este în conformitate cu limitele Clasei B de dispozitive digitale, respectând Partea 15 din regulamentul FCC. Aceste limite sunt stabilite pentru a asigura o protecție rezonabilă împotriva interferențelor dăunătoare într-o instalație rezidențială. Acest echipament generează, utilizează şi poate radia energie în frecvență radio, iar dacă nu este instalat şi utilizat conform instrucțiunilor poate provoca interferențe dăunătoare comunicațiilor radio. Totuşi, nu se garantează absența interferențelor într-o anumită instalație. Dacă acest echipament provoacă interferențe recepțiilor radio sau TV, fapt ce poate fi determinat prin pornirea şi oprirea echipamentului, utilizatorul este încurajat să corecteze interferența prin una sau mai multe dintre următoarele măsuri:

- Reorientarea sau repoziționarea antenei de recepție.

- Mărirea distanței dintre echipament şi receptor.
- Conectarea echipamentului la o priză diferită de cea a circuitului la care este conectat receptorul.
- Pentru ajutor consultați comerciantul sau un tehnician Radio/TV experimentat.

⚠ Schimbările sau modificările, ne-aprobate în special de către producător, responsabil pentru conformitate, pot anula autoritatea utiliza-torului de a opera echipamentul.

Reglementări asupra Interferențelor Radio Canadiene

Acest aparat digital nu depăşeşte limitele de emisii în frecvență radio ale Clasei B pentru aparate digitale după cum a fost stabilit în standardul pentru echipamente ce provoacă interferențe numit „Aparate Digitale”, ICES-003 al Industriei şi Ştiinței Canadiene.

Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Classe B prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur: « Appareils Numériques », ICES-003 édictée par l’Industrie et Sciences Canada.

Statele Unite ale Americii

Comisia Comunicațiilor Federale (FCC)

Emițător proiectat pentru Partea 15 FCC

Dispozitive de putere scăzută de tipul Radio LAN (dispozitive de comunicare fără fir, frecvență radio (RF)), ce funcționează în banda 2,4 GHz/5 GHz, pot fi prezente (incluse) în sistemul de imprimare. Această secțiune este aplicabilă numai dacă sunt prezente aceste dispozitive. Consultați eticheta sistemului pentru a verifica prezența dispozitivelor fără fir.

Dispozitivele fără fir ce pot fi prezente în sistemul dumneavoastră sunt calificate pentru utilizare numai în Statele Unite ale Americii, dacă pe etichetă apare un număr de identificare FCC.

FCC a stabilit o valoare generală de 20 cm (8 inci) de separare între dispozitiv şi corp pentru utilizarea unui dispozitiv fără fir în apropierea corpului (extremitățile nu sunt incluse). Dispozitivul trebuie utilizat la o distanță mai mare de 20 cm (8 inci) de corp în prezența dispozitivelor fără fir. Puterea de ieşire a dispozitivului fără fir (sau dispozitivelor), ce pot fi incluse în imprimanta dumneavoastră, se află cu mult sub limitele de expunere RF stabilite de FCC.

Transmițătorul nu trebuie să fie poziționat în acelaşi loc sau utilizat în legătură cu altă antenă sau transmițător.

Funcționarea acestui dispozitiv se supune următoarelor două condiții: (1) Acest dispozitiv nu trebuie să provoace interferențe dăunătoare şi (2) acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferență receptată, inclusiv interferențe ce pot provoca funcționarea nedorită.

⚠ Dispozitivele fără fir nu pot fi reparate de client. Nu le modificați în nici un mod. Modificarea unui dispozitiv fără fir va anula autorizația de a-l utiliza. Contactați producătorul pentru service.

⚠ Declarație FCC pentru utilizarea LAN fără fir:

La instalarea şi utilizarea acestei combinații de transmițător şi antenă, limita de expunere la frecvența radio de 1 mW/cm^2 pote fi depăşită la distanțe mici față de antena instalată. De aceea, utilizatorul trebuie să mențină tot timpul o distanță minimă de 20 cm față de antenă. Dispozitivul nu poate fi poziționat în acelaşi loc cu alt transmițător şi altă antenă de transmisie.

Mrcarea FAX

Actul de protecție a consumatorului pentru telefoane din 1991 face ilegală, pentru orice persoană, utilizarea unui computer sau a altui dispozitiv electronic pentru a trimite orice mesaj printr-un telefon sau facsimil, numai dacă un astfel de mesaj conține o margine superioară şi inferioară pentru fiecare pagină transmisă sau dacă pe prima pagină este conținut un astfel de mesaj:

(1) data şi ora transmiterii

(2) identificarea, fie a firmei, a persoanei de afaceri sau a persoanei ce trimite mesajul; şi

(3) numărul de telefon fie a dispozitivului de trimitere, firmei, persoanei juridice sau peroanei fizice.

Compania de telefoane poate efectua modificări în infrastructura de comunicații, funcționarea echipamentului sau în procedurile în care o astfel de acțiune este rezonabil necesară pentru desfăşurarea activității şi nu este considerată inconsistentă cu regulile şi reglementările din FCC Partea 68. Dacă astfel de modificări presupun trecerea în incompatibilitate, a oricărui terminal al unui client, față de infrastructura companiei de telefoane sau necesitatea unor modificări sau transformări a unui astfel de echipament terminal sau dacă afectează material funcționarea sau performanțele, clientul va primi o înştiințare în scris corespunzătoare, pentru a avea posibilitatea de a menține funcționarea neîntreruptă.

Numărul de echivalență al telefonului

Numărul de echivalență al telefonului şi numărul de înregistrare FCC pentru acest dispozitiv poate fi găsit pe eticheta de pe partea inferioară sau posterioară. În unele situații este posibil să fie nevoie să furnizați aceste numere companiei de telefoane.

Numărul de echivalență al telefonului (REN) este o măsură a sarcinii electrice din cablul de telefon şi este utilă pentru determinarea situației în care ați „supraîncărcat” linia. Instalarea mai multor tipuri de echipament pe aceeaşi linie de telefon poate provoca probleme în efectuarea şi primirea de apeluri, în special primirea de apeluri când linia este apelată. Suma tuturor numerelor de echivalență ale apelurilor pentru echipamentele de pe linia de telefon trebuie să fie mai mică de cinci pentru ca serviciul companiei de telefoane să fie sigur. În unele cazuri suma cinci poate fi nefuncțională pe linia dumneavoastră. Dacă oricare din echipamentele telefonice nu funcționează adecvat, acesta trebuie scos imediat de pe linia telefonică, deoarece, poate cauza daune rețelei de telefonie.

⚠ Reglementările FCC afirmă că schimbările sau modificările la acest echipament, ne-aprobate în special de către producător, pot anula autoritatea utilizatorului de a utiliza acest echipament. În cazul în care echipamentul terminal provoacă daune rețelei de telefonie, compania de telefoane trebuie să anunțe clientul că serviciul poate fi întrerupt. Totuşi, dacă înştiințarea prealabilă nu este necesară, compania poate suspenda temporar serviciul, cu condiția ca aceasta să:

a) Anunțe prompt clientul.

b) Ofere clientului posibilitatea de a corecta problema echipamentului.

c) Informeze clientul asupra dreptului de a face plângere la comisia federală de comunicații conform procedurilor expuse în litera E a părții 68 din regulamentul şi reglementările FCC.

De asemenea trebuie să ştiți că:

- Dispozitivul dumneavoastră nu este conceput pentru conectarea la un sistem digital PBX.
- Dacă intenționați să utilizați un modem de computer sau fax modem pe aceeaşi linie cu dispozitivul, este posibil să întâmpinați probleme, de transmitere şi recepție, cu tot echipamentul. Este recomandat ca nici un alt echipament, cu excepția unui telefon obişnuit, să nu împartă aceeaşi linie cu dispozitivul dumneavoastră.
- Dacă în zonă există frecvențe mari sau unde de supratensiune, vă recomandăm să instalați protecții contra supratensiunii pentru linia de telefon şi cea de alimentare. Protecțiile contra supratensiunii pot fi achiziționate de la comerciant sau de la magazinele speciale de telefoane şi electronice.
- La programarea numerelor de urgență şi/sau testarea apelurilor de urgență, utilizați un număr normal pentru a înştiința dispecerul serviciului de urgență de intențiile dumneavoastră. Dispecerul vă va oferi informații suplimentare despre modul de a testa numărul de urgență.
- Aceast dispozitiv nu poate fi utilizat prin serviciul cu monede sau linii colective.
- Acest dispozitiv oferă cuplaj magnetic la aparatele auditive.

Puteți conecta, în siguranță, acest echipament la rețeaua de telefonie prin intermediul unei mufe modulare standard USOC RJ-11C.

Înlocuirea prizei montate (numai pentru Marea Britanie)

Important

Cablul de alimentare pentru aceast aparat este prevăzut cu o mufă (BS 1363) de 13 amperi şi are o siguranță de 13 amperi. Când schimbați sau examinați siguranța, trebuie să re-montați siguranța corectă de 13 amperi. Apoi trebuie să înlocuiți capacul siguranței. Dacă ați pierdut capacul siguranței nu utilizați mufa până când nu montați alt capac.

Vă rugăm contactați persoana de la care ați cumpărat aparatul.

Mufa de 13 amperi este cel mai folosit tip în Marea Britanie şi poate fi potrivită. Totuşi, unele clădiri (în principal cele vechi) nu au prize normale de 13 amperi. Trebuie să cumpărați un adaptor adecvat pentru mufă. Nu îndepărtați mufa turnată.

Dacă tăiați mufa turnată, aruncați-o cât mai curând.
Nu puteți refolosi mufa şi există pericolul de şoc electric dacă o introduceți într-o priză.

Avertisment important:

Acest aparat trebuie să fie împământat.

Firele din cablul de alimentare au următorul cod al culorilor:

- verde şi galben: împământare
- albastru: nul
- maro: fază

Dacă firele din cablul de alimentare nu se potrivesc la culoare cu mufa, procedați astfel:

Trebuie să conectați firul cu verde şi galben la pinul marcat cu litera „E” sau pentru siguranță „simbolul de împământare” sau la culoarea verde şi galben sau verde.

Trebuie să conectați firul albastru la pinul marcat cu litera „N” sau culoarea neagră.

Trebuie să conectați firul maro la pinul marcat cu litera „L” sau culoarea roşie.

Trebuie să aveți o siguranță de 13 amperi în mufă, adaptor sau la panoul de distribuție.

Declarație de Conformitate (Țări Europene)

Aprobări şi Certificări

Marcajul CE aplicat acestui produs simbolizează declarația de conformitate a Samsung ElectronicsCo., Ltd. cu următoarele directive aplicabile 93/68/CEE de la datele indicate:

Declarația de conformitate poate fi consultată la pagina www.samsung.com/printer, navigați la Support > Download center şi introduceți numele imprimantei dvs. pentru a naviga la EuDoC.

Ianuarie 1, 1995: Directiva Consiliului 73/23/CEE alinierea legilor statelor membre cu privire la echipamentul de tensiune joasa.

Ianuarie 1, 1996: Directiva Consiliului 89/336/CEE (92/31/EEC), alinierea legilor statelor membre cu privire la compatibilitatea electromagnetică.

Martie 9, 1999: Directiva Consiliului 1999/5/CE asupra echipamentului radio şi echipamentele terminale de telecomunicație şi recunoaşterea comună a conformității. O declarație completă, ce defineşte Directivele relevante şi standardele la care se face referință pot fi obținute de la reprezentantul dumneavoastră Samsung ElectronicsCo.,Ltd.

Certificare CE

Certificare la 1999/5/CE Echipament Radio & Directiva pentru Echipament Terminal de Telecomunicații (FAX)

Acest produs Samsung a fost auto-certificat de către Samsung pentru conectarea la un singur terminal pan-European prin rețeaua de telefonie publică analog (PSTN) în conformitate cu Directiva 1999/5/CE. Produsul a fost conceput să funcționeze cu PTSN-uri naționale şi este compatibil cu PBX-uri din țări Europene:

În cazul în care apar probleme, în primă instanță, trebuie să contactați laboratorul Euro QA Samsung Electronics Co., Ltd.

Produsul a fost testat împotriva TBR 21. Pentru asistarea şi aplicarea echipamentului terminal conform acestui standard Institutul European de Standarde în Telecomunicații ETSI a emis un document consultativ (EG 201 121) care conține observații şi cerințe suplimentare pentru asigurarea compatibilității rețelei de terminale TBR 21. Produsul a fost conceput pentru şi este total în conformitate cu toate observațiile consultative conținute în acest document.

Informații despre Aprobarea Europeană Radio (pentru produse prevăzute cu dispozitive radio aprobate UE)

Dispozitive putere scăzută de tipul Radio LAN (dispozitive de comunicare fără fir, frecvență radio (RF)), ce funcționează în banda 2,4 GHz/5 GHz, pot fi prezente (incluse) în sistemul de imprimare ce este destinat utilizării casnice sau la birou. Această secțiune este aplicabilă numai dacă sunt prezente aceste dispozitive. Consultați eticheta sistemului pentru a verifica prezența dispozitivelor fără fir.

Dispozitivele fără fir ce pot fi în sistemul dumneavoastră sunt calificate pentru utilizare numai în Uniunea Europeană sau în zone asociate dacă un marcaj CE cu CE un număr de înregistrare şi cu un simbol de alertă sunt prezente pe eticheta sistemului.

Puterea de ieşire a dispozitivului fără fir sau dispozitivelor, ce pot fi incluse în imprimanta dumneavoastră, se află cu mult sub limitele de expunere RF stabilite de Comisia europeană prin directiva R&TTE.

State Europene calificate în aprobările pentru dispozitive fără fir:

EU	Austria, Belgia, Cipru, Republica Cehă, Danemarca, Estonia, Finlanda, Franța (cu restricții de frecvență), Germania, Grecia, Ungaria, Irlanda, Italia, Letonia, Lituania, Luxemburg, Malta, Olanda, Polonia, Portugalia, Slovacia, Slovenia, Spania, Suedia şi Marea Britanie.
Țările EEA/EFTA	Islanda, Liechtenstein, Norvegia şi Elveția.

State Europene cu restricții de utilizare:

UE	În Franța, gama de frecvențe este restricționată la 2446,5-2483,5 MHz pentru dispozitive de peste 10 mW ce transmit putere, precum fără fir.
Țările EEA/EFTA	Nu există limitări la acest moment.

Declarații de Conformitate cu Reglementările

Acționarea fără fir

Dispozitive de putere scăzută de tipul Radio LAN (dispozitive de comunicare fără fir, frecvență radio (RF)), ce funcționează în banda 2,4 GHz/5 GHz, pot fi prezente (incluse) în sistemul de imprimare. Următoarea secțiune este o prezentare generală a considerațiilor la utilizarea unui dispozitiv fără fir.

Limitările suplimentare, atenționările şi interesul pentru anumite țări sunt listate în secțiunile speciale ale țărilor (sau secțiunile grupului de țări). Dispozitivele fără fir din sistemul dumneavoastră sunt calificate pentru utilizare numai în țările identificate de marcajele de aprobare radio de pe eticheta de evaluare. Dacă țara în care veți utiliza dispozitivul fără fir nu este listată, vă rugăm contactați, pentru cerințe, agenția locală de aprobare radio. Dispozitivele fără fir sunt clar reglementate iar utilizarea poate fi interzisă.

Puterea de ieşire a dispozitivului fără fir sau dispozitivelor, ce pot fi incluse în imprimanta dumneavoastră, se află cu mult sub limitele de expunere RF cunoscute până în acest moment. Deoarece dispozitivele fără fir (ce pot fi incluse în imprimantă) emit mai puțină energie în frecvența radio decât este permisă în standarde şi recomandări, producătorul este de părere că aceste dispozitive pot fi utilizate. Indiferent de nivelele de putere, trebuie să acordați atenție pentru a micşora contactul uman, în timpul utilizării.

Ca valoare generală este tipică valoarea de 20 cm (8 inci) de separare între dispozitiv şi corp, pentru utilizarea unui dispozitiv fără fir în apropierea corpului (extremitățile nu sunt incluse). Dispozitivul trebuie utilizat la o distanță mai mare de 20 cm (8 inci) de corp în prezența dispozitivelor fără fir pornite şi în transmisie.

Transmițătorul nu trebuie să fie poziționat în acelaşi loc sau utilizat în legătură cu altă antenă sau transmițător.

Unele circumstanțe cer restricții asupra dispozitivelor fără fir. Mai jos sunt listate exemple de restricții comune:

⚠ Comunicațiile fără fir în frecvență radio pot interfera cu echipamentul de pe aparate de zbor comerciale. Reglementările actuale în aviație cer ca dispozitivele fără fir să fie oprite în timpul călătoriei cu avionul. IEEE 802.11 (cunoscut si ca rețea Ethernet fără fir) şi dispozitivele de comunicații Bluetooth sunt exemple de dispozitive care oferă comunicații fără fir.

⚠ În medii în care pericolul de interfernță asupra altor dispozitive este dăunător sau perceput ca dăunător, posibilitatea de a utiliza un dispozitiv fără fir poate fi interzisă sau eliminată. Aeroporturile, spitalele şi mediile încărcate de oxigen sau gaz inflamabil sunt exemple unde posibilitatea de a utiliza un dispozitiv fără fir poate fi interzisă sau eliminată. Când vă aflați în medii unde nu sunteți siguri de sancțiunea pentru utilizarea dispozitivelor fără fir, cereți autorității locale autorizația înainte de utilizarea sau activarea dispozitivului fără fir.

⚠ Fiecare țară are diferite restricții cu privire la utilizarea dispozitivelor fără fir. Deoarece sistemul dumneavoastră este echipat cu un dispozitiv fără fir, când transportați acest echipamnent în alte țări, întrebați autoritățile locale dacă există restricții în țara de destinație înainte de a muta sau transporta sistemul.

⚠ În cazul în care sistemul este echipat cu un dispozitiv fără fir, nu utilizați dispozitivul fără fir dacă sistemul nu este complet asamblat sau daca protecțiile sau capacele sunt înlăturate.

⚠ Dispozitivele fără fir nu pot fi reparate de client. Nu le modificați în nici un mod. Modificarea unui dispozitiv fără fir va anula autorizația de a-l utiliza. Vă rugăm contactați producătorul pentru service.

⚠ Utilizați numai drivere aprobate pentru țara în care va fi utilizat dispozitivul. Pentru mai multe informații, vezi pachetul de restaurare a sistemului de la producător sau contactați serviciul de suport tehnic al producătorului.

Cuprins

2 Caracteristicile noului dumneavoastră produs laser
5 Informații despre siguranță

Introducere
16

16 Prezentare generală a imprimantei
16 Vedere frontală
16 Vedere posterioară
17 Prezentare generală a panoului de comandă
18 Interpretarea ledurilor Status
19 Prezentare generală a meniului
20 Software-ul furnizat
20 Caracteristicile driverului de imprimantă
20 Driverul imprimantei
20 Driver PostScript (numai SCX-4x28 Series)

Noțiuni de bază
21

21 Instalarea echipamentului
22 Cerințe de sistem
22 Windows
22 Macintosh
22 Linux
23 Configurarea rețelei
23 Sisteme de operare acceptate
23 Configurarea protocolului de rețea prin aparat
24 Utilizarea programului SetIP
24 Instalarea software-ului
25 Setări de bază ale aparatului
25 Reglarea altitudinii
26 Schimbarea limbii de afişare
26 Setarea datei şi orei
26 Modificarea modului ceas
26 Modificarea modului implicit
26 Configurarea sunetelor
26 Introducerea caracterelor utilizând tastatura numerică
27 Utilizarea modurilor economisire energie
27 Setarea timpului de expirare la lucru pentru imprimare
28 Modificarea setării fontului

Încărcarea originalelor şi a suporturilor de imprimare
29

29 Încărcarea originalelor
29 Pe geamul scanerului
29 În alimentatorul automat de documente
30 Selectarea suportului de imprimare
31 Specificații privind suportul de imprimare
32 Dimensiuni de suporturi acceptate în fiecare mod
32 Recomandări pentru suporturi de imprimare speciale
33 Modificarea dimensiunii hârtiei din tavă
34 Încărcarea hârtiei
34 Încărcarea hârtiei în tava 1 sau în tava opțională
34 Imprimarea pe materiale de imprimare speciale
35 Reglarea suportului de ieşire
35 Stivuirea corectă a colilor de hârtie
36 Setarea dimensiunii şi tipului de hârtie

Cuprins

Copierea 37

37 Selectarea tăvii pentru hârtie
37 Copierea
37 Modificarea setărilor pentru fiecare copie
37 Darkness
37 Original Type
38 Copie micşorată sau mărită
38 Modificarea setărilor de copiere implicite
38 Copierea cărților de identitate
39 Utilizarea caracteristicilor speciale de copiere
39 Ordonarea
39 Copierea câte 2 sau câte 4
39 Copierea posterelor
40 Copierea prin clonare
40 Ajustarea imaginilor de fundal
40 Imprimarea pe ambele fețe ale hârtiei
40 Setarea timpului de expirare la copiere

Scanarea 41

41 Noțiuni de bază ale scanării
41 Scanarea de la panoul de comandă
41 Scanarea în programe
42 Setarea informațiilor de scanare în Samsung Scan Manager
42 Scanarea printr-o conexiune la rețea
42 Pregătirea pentru scanare în rețea
42 Scanarea pentru expediere prin e-mail
43 Schimbarea setărilor pentru fiecare lucrare de scanare
43 Schimbarea setărilor implicite de scanare
43 Crearea unei agende de adrese
43 Înregistrarea numerelor de e-mail rapide
43 Configurarea numerelor de grup de e-mailuri
43 Utilizarea intrărilor din agenda de adrese
44 Căutarea unei intrări în agenda de adrese
44 Imprimarea agendei de adrese

Noțiuni de bază pentru imprimare 45

45 Imprimarea unui document
45 Revocarea unei lucrări de imprimare

Expedierea/recepția faxurilor 46

46 Expedierea unui fax
46 Setarea antetului faxului
46 Reglarea setărilor documentului
47 Expedierea automată a unui fax
47 Expedierea manuală a unui fax
47 Confirmarea unei transmisii
47 Reapelarea automată
47 Reapelarea ultimului număr apelat
47 Recepția unui fax
47 Selectarea tăvii pentru hârtie
47 Modificarea modurilor de recepție
48 Recepția automată în modul Fax
48 Recepția manuală în modul Tel
48 Recepția manuală utilizând un telefon suplimentar
48 Recepția automată în modul Ans/Fax
48 Recepția faxurilor utilizând modul DRPD
49 Recepția în modul recepție securizată

Cuprins

49 Activarea modului recepție securizată
49 Recepția faxurilor în memorie
49 Alte moduri de expediere faxuri
49 Expedierea unui fax la destinații multiple
49 Expedierea unui fax temporizat
50 Expedierea unui fax prioritar
50 Redirecționarea faxurilor
51 Configurarea faxului
51 Modificarea opțiunilor de configurare a faxului
53 Modificarea setărilor implicite ale documentului
53 Imprimarea automată a unui raport privind faxul expediat
53 Crearea unei agende de adrese

Utilizarea memoriei flash USB (numai SCX-4x28 Series)
55

55 Despre memoria USB
55 Conectarea unui dispozitiv de memorie USB
56 Scanarea pe un dispozitiv de memorie USB
56 Scanarea
56 Particularizarea scanării în USB
56 Imprimarea de pe un dispozitiv de memorie USB
56 Pentru a imprima un document de pe un dispozitiv de memorie USB
57 Copierea de siguranță a datelor
57 Copierea de siguranță a datelor
57 Restabilirea datelor
57 Gestionarea memoriei USB
57 Ştergerea unui fişier de imagine
57 Formatarea unui dispozitiv de memorie USB
57 Vizualizarea stării memoriei USB

Întreținere
58

58 Imprimarea rapoartelor
58 Imprimarea unui raport
59 Golirea memoriei
59 Curățarea aparatului dumneavoastră
59 Curățarea exteriorului
59 Curățarea interiorului
60 Curățarea unității de scanare
60 Întreținerea cartuşului
60 Depozitarea cartuşului de toner
60 Durata estimată de viață a cartuşului
60 Redistribuirea tonerului
61 Înlocuirea cartuşului de toner
62 Eliminarea mesajului Toner Empty
63 Piese de schimb
63 Verificarea componentelor înlocuibile
63 Înlocuirea tamponului de cauciuc al alimentatorului automat de documente
64 Gestionarea aparatului utilizând site-ul web
64 Pentru a accesa SyncThru™ Web Service
64 Verificarea numărului de serie al aparatului

Depanarea
65

65 Sfaturi pentru evitarea blocajelor de hârtie
65 Îndepărtarea documentelor blocate
65 Blocaj la intrare
66 Documente blocate la ieşire
66 Documente blocate pe cilindrul de alimentare
66 Îndepărtarea blocajelor de hârtie

Cuprins

66 În zona de alimentare cu hârtie
67 În tava manuală
67 În zona cartuşului de toner
67 În zona de ieşire a hârtiei
67 În zona unității duplex
68 În tava opțională
69 Interpretarea mesajelor de pe afişaj
71 Rezolvarea altor probleme
71 Alimentarea cu hârtie
72 Probleme de imprimare
73 Probleme de calitate a imprimării
76 Probleme de copiere
76 Probleme la scanare
77 Probleme cu faxul
78 Probleme obişnuite pentru PostScript (numai SCX-4x28 Series)
78 Probleme obişnuite pentru Windows
79 Probleme obişnuite pentru Linux
81 Probleme obişnuite cu Macintosh

Comandarea consumabilelor şi accesoriilor
82
82 Consumabile
82 Accesorii
82 Cum se achiziționează

Instalarea accesoriilor
83
83 Măsuri de prevedere la instalarea accesoriilor
83 Upgrade la un modul de memorie
83 Instalarea unui modul de memorie
84 Activarea memoriei adăugate din proprietățile imprimantei PS

Specificații
85
85 Specificații generale
86 Specificații imprimantă
86 Specificații scaner
87 Specificații copiator
87 Specificații fax

Glosar
88

Index
93

Introducere

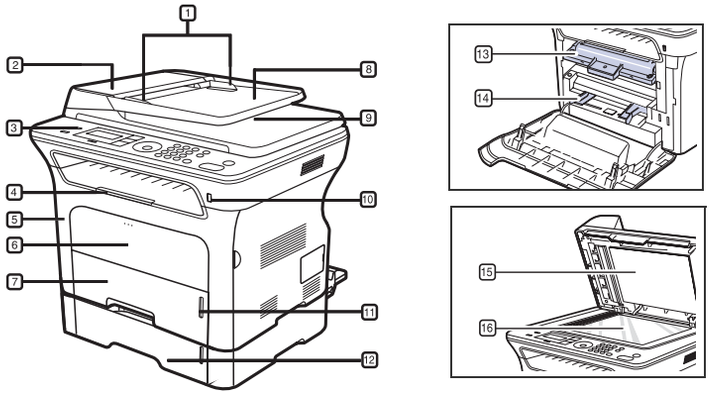
Acestea sunt principalele componente ale aparatului:

Acest capitol cuprinde:

- Prezentare generală a imprimantei
- Prezentare generală a panoului de comandă
- Interpretarea ledurilor Status
- Prezentare generală a meniului
- Software-ul furnizat
- Caracteristicile driverului de imprimantă

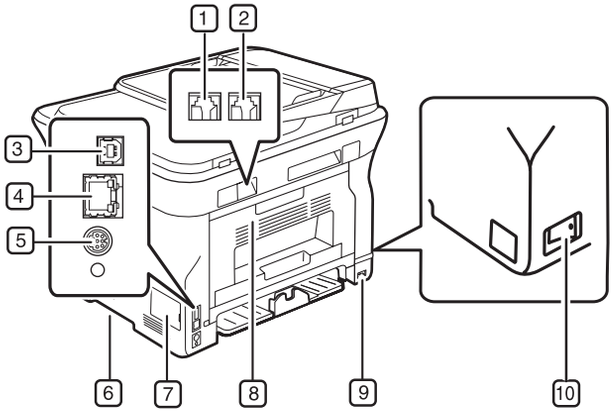
Prezentare generală a imprimantei

Vedere frontală



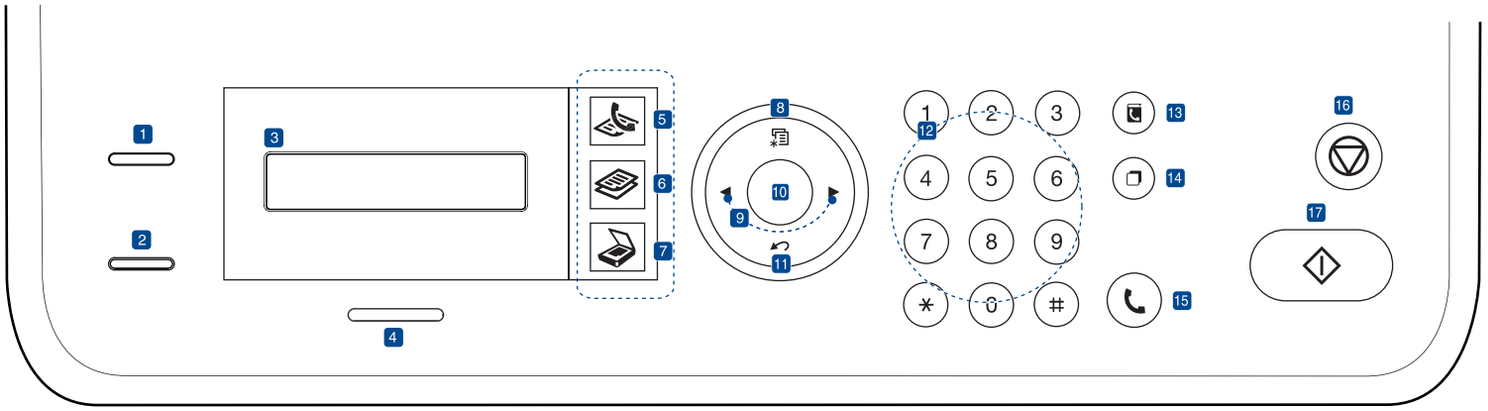
1	Ghidaje de lățime a hârtiei	9	Tavă de ieşire documente
2	Capac alimentator automat de documente	10	Port memorie USB
3	Panou de comandă	11	Indicator nivel hârtie
4	Suport ieşire	12	Tava opțională 2
5	Capac frontal	13	Cartuş de toner
6	Tavă manuală	14	Ghidaje pentru lățimea hârtiei din tava manuală
7	Tava 1	15	Capac scaner
8	Tavă alimentare documente	16	Geam scaner

Vedere posterioară



1	Mufă linie telefonică	6	Mâner
2	Mufă telefon suplimentar (EXT)	7	Capacul tabloului de comandă
3	Port USB	8	Capac posterior
4	Port rețea	9	Priză de alimentare
5	Conexiune cu 15 pini pentru tava opțională	10	Comutator de alimentare

Prezentare generală a panoului de comandă



1	**ID Copy**	Puteți copia ambele fețe ale unui act de identificare cum ar fi un permis de conducere, pe o singură față de hârtie. Consultați pagina 38.
2	**Direct USB**	Vă permite să imprimați direct fişiere stocate pe un dispozitiv USB cu memorie flash, când acesta este introdus în portul USB din partea din față a aparatului. Consultați pagina 55. (numai SCX-4x28 Series)
	Reduce/Enlarge	Măreşte sau micşorează copia originalului. (numai SCX-4x24 Series)
3	**Afişaj**	Prezintă starea curentă şi adresează solicitări în timpul funcționării.
4	**Status**	Indică starea aparatului dumneavoastră. Consultați pagina 18.
5	**Fax**	Activează modul Fax.
6	**Copy**	Activează modul Copiere.
7	**Scan/Email**	Activează modul Scanare.
8	**Menu**	Intră în mod Meniu şi defilează prin meniurile disponibile.
9	**Săgeată stânga/dreapta**	Defilează prin opțiunile disponibile din meniul selectat şi măresc sau micşorează valorile.
10	**OK**	Confirmă selecția de pe ecran.
11	**Back**	Vă readuce la nivelul de meniu imediat superior.
12	**Tastatura numerică**	Formează un număr sau introduce caractere alfanumerice. Consultați pagina 27.
13	**Address Book**	Vă permite stocarea în memorie a numerelor de fax utilizate frecvent şi căutarea numerelor de fax sau a adreselor de e-mail stocate.
14	**Redial/Pause**	În modul Disponibil, reapelează ultimul număr sau, în modul Editare, introduce o pauză în numărul de fax.
15	**On Hook Dial**	Cuplează linia telefonică.
16	**Stop/Clear**	Întrerupe o operațiune în orice moment. În modul Disponibil, elimină/revocă opțiunile de copiere, precum obscuritatea, setarea tipului de document, dimensiunea de copiere şi numărul de copii.
17	**Start**	Porneşte o lucrare.

- Toate imaginile din acest manual de utilizare pot diferi de aparatul dumneavoastră în funcție de opțiuni sau modele.
- Suprafața tăvii de ieşire poate deveni fierbinte dacă imprimați un mare număr de pagini odată. Asigurați-vă că nu atingeți suprafața respectivă şi nu permiteți apropierea copiilor de aceasta.

Interpretarea ledurilor Status

Culoarea ledului **Status** indică starea curentă a aparatului.

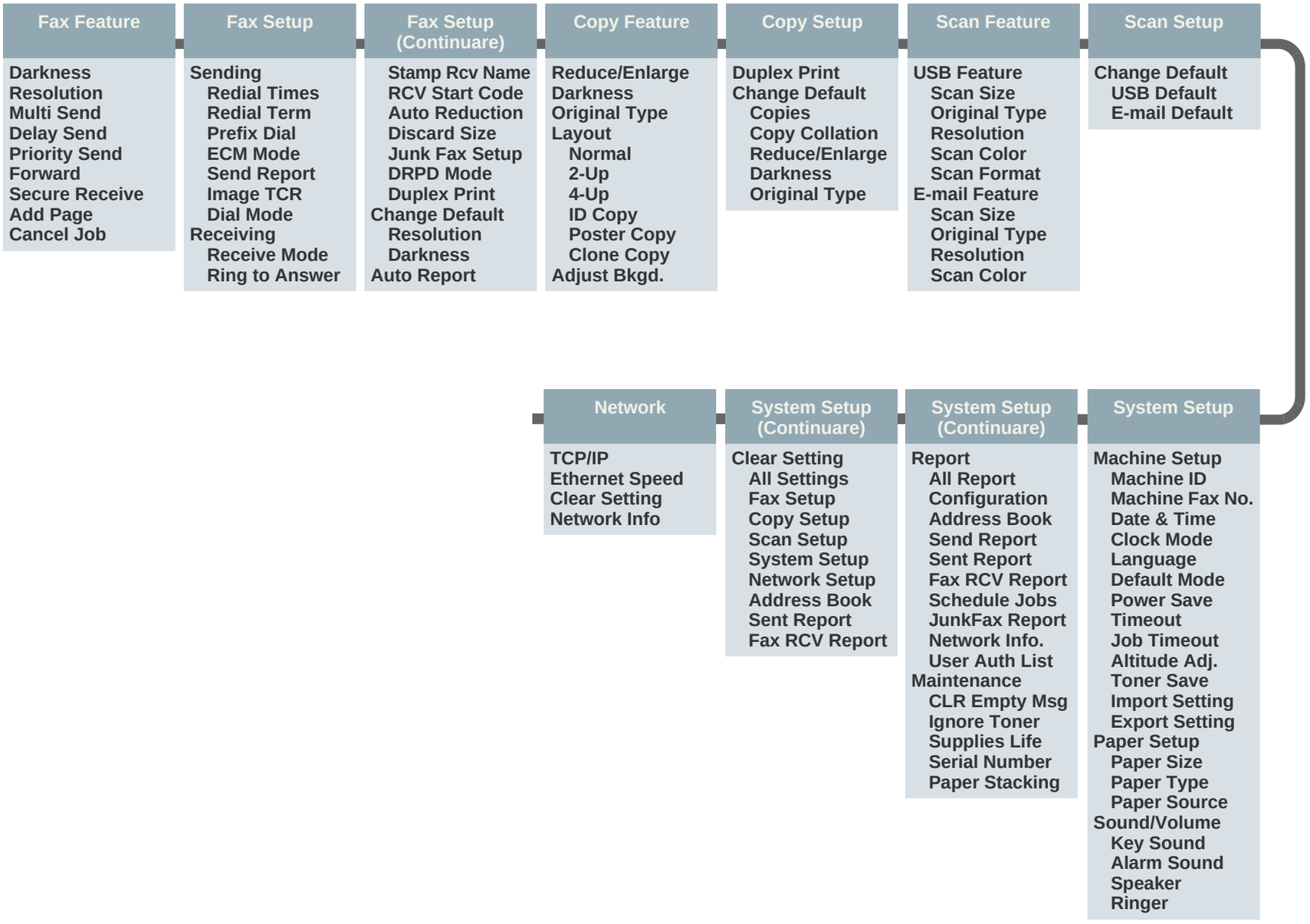
STARE		DESCRIERE
Stins		• Aparatul este deconectat. • Aparatul este în mod economisire energie. Când se primesc date sau când este apăsat orice buton, se comută automat în mod conectat.
Verde	**Lumină intermitentă**	• Când ledul verde luminează intermitent lent, aparatul primeşte date de la computer. • Când ledul verde luminează intermitent rapid, aparatul imprimă date.
	Aprins	• Aparatul este pornit şi se poate utiliza.
Roşu	**Lumină intermitentă**	• A survenit o eroare minoră şi aparatul aşteaptă să fie eliminată eroarea. Verificaţi mesajul de pe afişaj şi rezolvaţi problema făcând referire la „Interpretarea mesajelor de pe afişaj” de la pagina 69. • Cartuşul de toner mai are puţin toner. Comandaţi un cartuş nou de toner, consultaţi „Comandarea consumabilelor şi accesoriilor” de la pagina 82. Puteţi îmbunătăţi temporar calitatea imprimării prin redistribuirea tonerului. Consultaţi „Înlocuirea cartuşului de toner” de la pagina 61.
	Aprins	• A survenit o problemă precum un blocaj de hârtie, un capac deschis sau lipsa hârtiei în tavă, astfel încât aparatul nu poate continua lucrarea. Verificaţi mesajul de pe afişaj şi consultaţi „Interpretarea mesajelor de pe afişaj” de la pagina 69 pentru a soluţiona problema. • Cartuşul de toner este gol sau trebuie schimbat. Consultaţi „Interpretarea mesajelor de pe afişaj” de la pagina 69.

Pentru a soluţiona problema, verificaţi întotdeauna mesajul de pe afişaj. Instrucţiunile din secţiunea Depanare vă vor ghida să operaţi aparatul corespunzător. Pentru informaţii suplimentare, consultaţi „Interpretarea mesajelor de pe afişaj” la pagina 69.

Prezentare generală a meniului

Prin intermediul panoului de comandă, aveți acces la diverse meniuri pentru a configura aparatul sau pentru a utiliza funcțiile aparatului. Aceste meniuri pot fi accesate apăsând **Menu**. Faceți referire la următoarea diagramă.

În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. Dacă aşa stau lucrurile, înseamnă că opțiunea respectivă nu este disponibilă pentru aparatul dumneavoastră.



Software-ul furnizat

După ce ați configurat maşina şi ați conectat-o la calculatorul dvs., trebuie să instalați software-ul imprimantei şi scanerului. Dacă sunteți utilizator Windows sau Macintosh, instalați software-ul de pe CD-ul furnizat, iar dacă sunteți utilizator Linux, descărcați şi instalați software-ul de pe site-ul Samsung (www.samsung.com/printer).

OS	CUPRINS
Windows	• **Driver de imprimantă**: Utilizați acest driver pentru a beneficia integral de avantajele caracteristicilor imprimantei. • **Fişier PostScript Printer Description (PPD)**: Utilizați driverul PostScript pentru a imprima documente cu fonturi complexe şi imagini în limbaj PS. (numai SCX-4x28 Series) • **Driver de scaner**: Driverele TWAIN şi Windows Image Acquisition (WIA) sunt disponibile pentru scanarea documentelor pe aparatul dumneavoastră. • **Smart Panel**: Acest program vă permite să monitorizați starea aparatului şi vă alertează când survine o eroare în timpul imprimării. • **SmarThru Office**[a]: Acesta este software-ul însoțitor bazat pe Windows, pentru aparatul dumneavoastră multifuncțional. • **SetIP**: Utilizați acest program pentru a seta adresele TCP/IP ale aparatului dumneavoastră.
Linux	• **Driver de imprimantă**: Utilizați acest driver pentru a beneficia integral de avantajele caracteristicilor imprimantei. • **Fişier PostScript Printer Description (PPD)**: Utilizați acest fişier pentru a comanda aparatul cu un computer Linux şi pentru a imprima documente. (numai SCX-4x28 Series) • **SANE**: Utilizați acest driver pentru a scana documente. • **SetIP**: Utilizați acest program pentru a seta adresele TCP/IP ale aparatului dumneavoastră.
Macintosh	• **Driver de imprimantă**: Utilizați acest driver pentru a beneficia integral de avantajele caracteristicilor imprimantei. • **Fişier PostScript Printer Description (PPD)**: Utilizați acest fişier pentru a comanda aparatul cu un computer Macintosh şi pentru a imprima documente. (numai SCX-4x28 Series) • **Driver de scaner**: Driverul TWAIN este disponibil pentru scanarea documentelor pe aparatul dumneavoastră. • **SetIP**: Utilizați acest program pentru a seta adresele TCP/IP ale aparatului dumneavoastră.

a. Vă permite să editați în multe moduri o imagine scanată, utilizând un editor de imagine puternic şi vă permite să expediați imaginea prin e-mail. De asemenea, puteți deschide un alt program editor de imagine, precum Adobe Photoshop, din SmarThru. Pentru detalii, faceți referire la ajutorul de pe ecran furnizat în programul SmarThru.

Caracteristicile driverului de imprimantă

Driverele imprimantei acceptă următoarele caracteristici standard:
- Selectarea orientării, dimensiunii, sursei şi tipului de suport de imprimare
- Numărul de copii

În plus, puteți utiliza diverse caracteristici speciale de imprimare. În tabelul următor sunt prezentate caracteristicile acceptate de driverele imprimantei:

Unele modele sau sistemul de operare pot să nu accepte una sau mai multe caracteristici din tabelul următor.

Driverul imprimantei

CARACTERISTICĂ	WINDOWS	LINUX	MACINTOSH
Opțiune de calitate pentru aparat	O	O	O
Imprimare postere	O	X	X
Mai multe pagini pe coală (câte N)	O	O (2, 4)	O
Imprimare cu încadrare în pagină	O	X	O
Imprimare la scară	O	X	O
Sursă diferită pentru prima pagină	O	X	O
Filigran	O	X	X
Suprapunere	O	X	X
Duplex	O	X	O

Driver PostScript (numai SCX-4x28 Series)

CARACTERISTICĂ	WINDOWS	LINUX	MACINTOSH
Opțiune de calitate pentru aparat	O	O	O
Imprimare postere	X	X	X
Mai multe pagini pe coală (câte N)	O	O (2, 4)	O
Imprimare cu încadrare în pagină	O	X	O
Imprimare la scară	O	X	O
Sursă diferită pentru prima pagină	X	X	O
Filigran	X	X	X
Suprapunere	X	X	X
Duplex	O	X	O

Noțiuni de bază

Acest capitol vă prezintă instrucțiuni pas cu pas pentru instalarea aparatului.

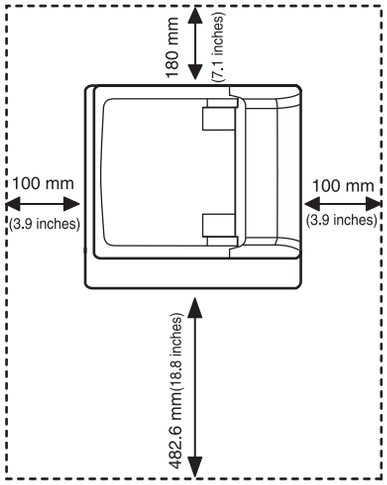
Acest capitol cuprinde:

- Instalarea echipamentului
- Cerințe de sistem
- Configurarea rețelei
- Instalarea software-ului
- Setări de bază ale aparatului

Instalarea echipamentului

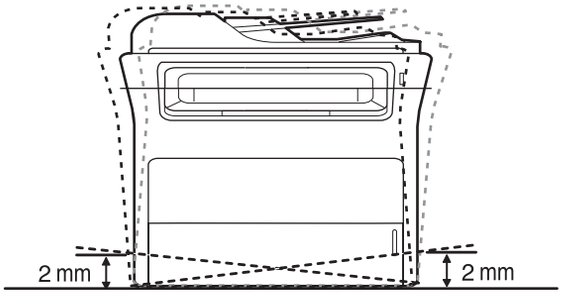
Această secțiune prezintă paşii pentru a instala echipamentul prezentat în *Ghidul de instalare rapidă*. Citiți *Ghidul de instalare rapidă* şi finalizați paşii următori.

1. Alegeți un loc stabil.
Alegeți un loc drept şi stabil, cu spațiu adecvat pentru circulația aerului. Asigurați un spațiu suplimentar necesar deschiderii capacelor şi tăvilor. Zona trebuie să fie bine ventilată şi ferită de lumina directă a soarelui sau de sursele de căldură, frig şi umiditate. Nu aşezați aparatul aproape de marginile biroului sau ale mesei.



Imprimarea este adecvată la altitudini sub 1000 m. A se vedea setarea pentru altitudine pentru optimizarea imprimării. Pentru mai multe informații, consultați „Reglarea altitudinii” de la pagina 25.

Aşezați aparatul pe o suprafață plană şi stabilă, astfel încât să nu fie înclinat cu mai mult de 2 mm. În caz contrar, poate fi afectată calitatea imprimării.



2. Dezambalați aparatul şi verificați toate articolele incluse.

3. Îndepărtați banda care fixează aparatul.

4. Instalați cartuşul de toner.

5. Încărcați hârtie. (Consultați „Încărcarea hârtiei” de la pagina 34.)

6. Asigurați-vă de conectarea tuturor cablurilor la aparat.

7. Porniți aparatul.

⚠ Când mutați aparatul nu-l înclinați şi nu-l întoarceți cu fața în jos. În caz contrar, interiorul aparatului poate fi murdărit de toner, ceea ce poate cauza deteriorarea imprimantei sau o calitate de imprimare necorespunzătoare.
Acest echipament va fi nefuncțional la întreruperea alimentării de la rețea.

Cerințe de sistem

Înainte de a începe, asigurați-vă că sistemul dumneavoastră îndeplineşte următoarele cerințe:

Windows

Aparatul dumneavoastră acceptă următoarele sisteme de operare Windows.

SISTEM DE OPERARE	CERINȚĂ (RECOMANDAT)		
	PROCESOR	RAM	SPAȚIU LIBER PE HARD DISK
Windows 2000	Pentium II 400 MHz (Pentium III 933 MHz)	64 MB (128 MB)	600 MB
Windows XP	Pentium III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	(128 MB) (256 MB)	1,5 GB
Windows Server 2003	Pentium III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 MB (512 MB)	1,25 GB la 2 GB
Windows Server 2008	Pentium IV 1 GHz (Pentium IV 2 GHz)	512 MB (2.048 MB)	10 GB
Windows Vista	Pentium IV 3 GHz	512 MB (1.024 MB)	15 GB
Windows 7	Procesor Pentium IV 1 GHz pe 32 biți sau 64 biți sau unul mai performant	1 GB (2 GB)	16 GB
	• Suport pentru grafică DirectX 9 cu memorie de 128 MB (pentru activarea temei Aero) • Unitate DVD-R/W		
Windows Server 2008	Procesoare Pentium IV 1 GHz (x86) sau 1,4 GHz (x64) (2 GHz sau mai rapide)	512 MB (2.048 MB)	10 GB

- Internet Explorer 5.0 sau o versiune ulterioară este cerința minimă pentru toate sistemele de operare Windows.
- Utilizatorii care au drepturi de administrator pot instala software-ul.

Macintosh

SISTEM DE OPERARE	CERINȚĂ (RECOMANDAT)		
	PROCESOR	RAM	SPAȚIU LIBER PE HARD DISK
Mac OS X 10.3 – 10.4	• Procesor Intel • PowerPC G4/G5	• 128 MB pentru un Mac bazat pe PowerPC (512 MB) • 512 MB pentru un Mac bazat pe Intel (1 GB)	1 GB
Mac OS X 10.5	• Procesor Intel • PowerPC G4/G5 de 867 MHz sau mai rapid	512 MB (1 GB)	1 GB
Mac OS X 10.6	• Procesor Intel	1 GB (2 GB)	10 GB

Linux

ELEMENT	CERINȚE
Sistem de operare	RedHat 8.0, 9.0 (32 bit) RedHat Enterprise Linux WS 4, 5 (32/64 bit) Fedora Core 1~7 (32/64 bit) Mandrake 9.2 (32 bit), 10.0, 10.1 (32/64 bit) Mandriva 2005, 2006, 2007 (32/64 bit) SuSE Linux 8.2, 9.0, 9.1 (32 bit) SuSE Linux 9.2, 9.3, 10.0, 10.1, 10.2 (32/64 bit) SuSE Linux Enterprise Desktop 9, 10 (32/64 bit) Ubuntu 6.06, 6.10, 7.04 (32/64 bit) Debian 3.1, 4.0 (32/64 bit)
Procesor	Pentium IV 2.4 GHz (IntelCore2)
RAM	512 MB (1.024 MB)
Spațiu liber pe hard disk	1 GB (2 GB)

- Pentru a lucra cu imagini scanate mari, este necesară alocarea unei partiții swap de 300 MB sau mai mult.
- Driverul de scaner Linux acceptă rezoluția optică la maximum.
- Informații din sursă deschisă sunt disponibile pe site-ul web al Samsung, www.samsung.com.

Configurarea rețelei

Trebuie să configurați protocoalele de rețea pe aparat, pentru a îl utiliza ca imprimantă de rețea. Prin intermediul panoului de comandă al aparatului, puteți configura setările de bază pentru rețea.

Sisteme de operare acceptate

În tabelul următor sunt prezentate mediile de rețea acceptate de aparat:

ELEMENT	CERINȚE
Interfață de rețea	• Ethernet 10/100 Base-TX
Sistem de operare de rețea	• Windows 2000/XP/2003/2008/Vista/7/ Server 2008 R2 • Diverse SO Linux • Mac OS 10.3 – 10.6
Protocoale de rețea	• TCP/IP • Standard TCP/IP • LPR • IPP/HTTP • Bonjour • DHCP • BOOTP

Dacă vreți să setați un protocol de rețea DHCP, mergeți la http://developer.apple.com/networking/bonjour/download/, selectați programul Bonjour corespunzător sistemului de operare utilizat de computerul dumneavoastră şi instalați programul. Acest program vă permite să setați parametrii de rețea în mod automat. Urmați instrucțiunile din fereastra de instalare. Acest program nu acceptă Linux.

Configurarea protocolului de rețea prin aparat

Puteți configura parametrii de rețea TCP/IP; urmați paşii din lista de mai jos.

1. Asigurați-vă că aparatul dumneavoastră este conectat la rețea cu un cablu Ethernet RJ-45.
2. Asigurați-vă că ați pornit aparatul.
3. Apăsați **Menu** pe panoul de comandă, până când vedeți **Network** pe ultima linie a afişajului.
4. Apăsați **OK** pentru a accesa meniul.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când se afişează **TCP/IP**.
6. Apăsați **OK**.
7. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când se afişează **Static**.
8. Apăsați **OK**.
9. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când se afişează **IP Address**.
10. Apăsați **OK**.
    Introduceți un byte între 0 şi 255 utilizând tastatura numerică şi apăsați săgeata stânga/dreapta pentru a vă deplasa de la un byte la altul. Repetați acțiunea pentru a completa adresa de la primul până la al patrulea byte.
11. După ce terminați, apăsați **OK**.
    Repetați paşii 9 şi 10 pentru a configura ceilalți parametri TCP/IP: masca de subrețea şi adresa de gateway.

Contactați administratorul rețelei dacă aveți dubii în privința configurării.

Puteți, de asemenea, să configurați setările de rețea prin programe de administrare a rețelei.

- **SyncThru™ Web Admin Service**: Soluție de gestionare a imprimantei, bazată pe web, pentru administratori de rețea. **SyncThru™ Web Admin Service** vă furnizează o modalitate eficientă de a gestiona dispozitive de rețea şi vă permite să monitorizați şi să depanați de la distanță aparate de rețea din orice loc în care există acces la Internet pentru întreprindere. Descărcați acest program de la http://solution.samsungprinter.com.
- **SyncThru™ Web Service**: Server web încorporat la serverul de imprimare în rețea, care vă permite să:
  - Configurați parametrii de rețea necesari pentru ca aparatul să se conecteze la diverse medii de rețea.
  - Particularizați setările aparatului.
- **SetIP**: Program utilitar care vă permite să selectați o interfață de rețea şi să configurați manual adresele IP utilizate cu protocolul TCP/IP. Consultați „Utilizarea programului SetIP” de la pagina 24.

Utilizarea programului SetIP

Acest program este destinat setării IP de rețea, utilizând adresa MAC, care reprezintă numărul de serie hardware al interfeței sau plăcii de imprimantă de rețea. În mod special, este responsabilitatea administratorului de rețea să seteze, în acelaşi timp, mai multe valori IP de rețea.

- Puteți utiliza programul SetIP numai când aparatul este conectat la o rețea.
- Următoarea procedură este bazată pe sistemul de operare Windows XP.
- Dacă mediul în care lucrați nu are o adresă IP statică şi este necesar să configurați un protocol de rețea DHCP, mergeți la http://developer.apple.com/networking/bonjour/download/, selectați programul Bonjour pentru Windows corespunzător sistemului de operare folosit de computerul dumneavoastră şi instalați programul. Acest program vă permite să stabiliți în mod automat parametrii de rețea. Urmați instrucțiunile din fereastra de instalare. Acest program nu acceptă Linux.

Instalarea programului

1. Introduceți CD-ul cu drivere furnizat împreună cu aparatul. Când CD-ul cu drivere porneşte în mod automat, închideți fereastra.
2. Porniți **Explorator Windows** şi deschideți unitatea X. (X reprezintă unitatea dumneavoastră CD-ROM.)
3. Faceți clic pe **Aplicație** > **SetIP**.
4. Deschideți folderul care corespunde limbii pe care doriți să o utilizați.
5. Faceți dublu clic pe **Setup.exe** pentru a instala acest program.
6. Urmați instrucțiunile din cadrul ferestrei, pentru a finaliza instalarea.

Pornirea programului

1. Imprimați raportul cu informații de rețea al imprimantei, care include adresa MAC a aparatului. Consultați „Imprimarea rapoartelor” de la pagina 58.
2. Din meniul Windows **Pornire** selectați **Toate programele** > **Samsung Network Printer Utilities** > **SetIP** > **SetIP**.
3. Faceți clic pe din fereastra **SetIP** pentru a deschide fereastra de configurare TCP/IP.
4. Introduceți adresa MAC a plăcii de rețea, adresa IP, masca de subrețea, gateway-ul implicit, apoi faceți clic pe **Apply**.

   Când introduceți adresa MAC, nu utilizați semnul (:).

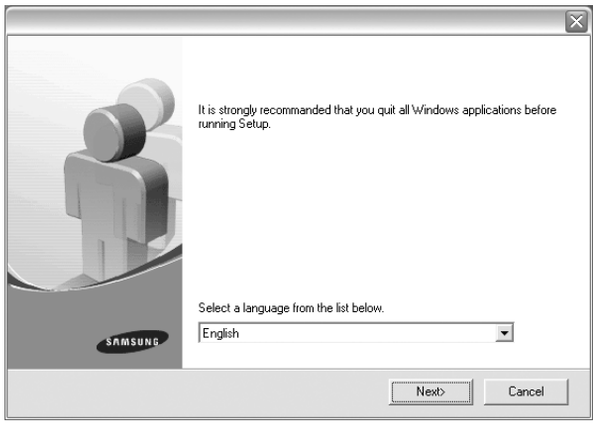
5. Faceți clic pe **OK**, după care aparatul imprimă informațiile de rețea. Confirmați că toate setările sunt corecte.
6. Faceți clic pe **Exit** pentru a închide programul **SetIP**.

Instalarea software-ului

Pentru imprimare, trebuie să instalați software-ul aparatului. Software-ul include drivere, aplicații, şi alte programe prietenoase.

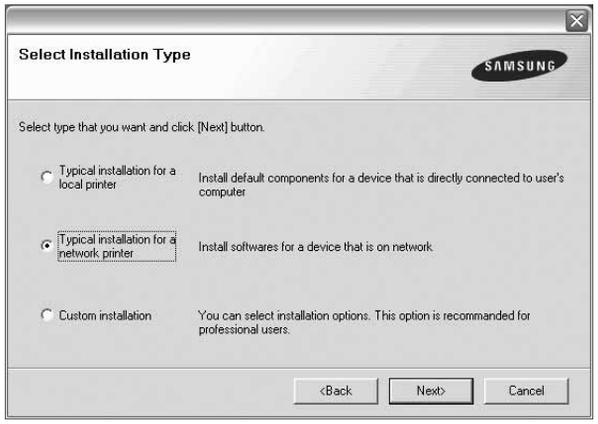
- Următoarea procedură este valabilă la utilizarea aparatului ca imprimantă de rețea. Dacă doriți să conectați un dispozitiv cu cablu USB, consultați *Secțiunea de software*.
- Următoarea procedură este bazată pe sistemul de operare Windows XP. Procedura şi fereastra popup care apar în timpul instalării pot diferi în funcție de sistemul de operare, de caracteristicile imprimantei sau de interfața utilizată.

1. Asigurați-vă că configurarea rețelei pentru aparatul dumneavoastră este completă. (Consultați „Configurarea rețelei” de la pagina 23.) Toate aplicațiile care rulează pe computerul dumneavoastră trebuie închise înainte de a începe instalarea.
2. Introduceți CD-ul cu software-ul imprimantei în unitatea CD-ROM.
   În mod normal, CD-ul va rula automat şi fereastra de instalare va fi afişată.
   Dacă nu este afişată fereastra de instalare, faceți clic pe **Pornire** > **Executare**. Tastați X:**Setup.exe**, înlocuind „X” cu litera care corespunde unității dumneavoastră de hard disk şi apoi faceți clic pe **OK**.
   Dacă utilizați Windows Vista, Windows 7 şi Windows Server 2008 R2, faceți clic pe **Pornire** > **Toate programele** > **Accesorii** > **Executare** şi tastați X:**Setup.exe**.
   Dacă fereastra **Redare automată** este afişată în Windows Vista, Windows 7 şi Windows Server 2008 R2, faceți clic pe **Executare Setup.exe** din **Instalare sau executare program** câmpul, şi faceți clic pe **Continuare** din fereastra **Control cont utilizator**.
3. Faceți clic pe **Următorul**.

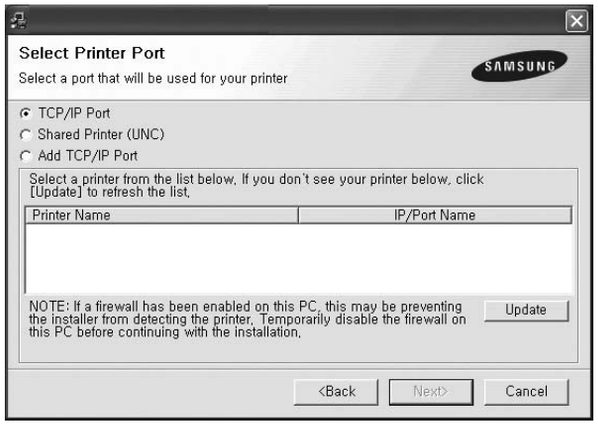

It is strongly recommanded that you quit all Windows applications before running Setup.
Select a language from the list below.
English
SAMSUNG
Next>
Cancel

- Dacă este necesar, selectați o limbă din lista derulantă.

4. Selectați **Typical installation for a network printer** şi apoi faceți clic pe **Următorul**.


Select Installation Type
SAMSUNG
Select type that you want and click [Next] button.
Typical installation for a local printer
Install default components for a device that is directly connected to user's computer
Typical installation for a network printer
Install softwares for a device that is on network
Custom installation
You can select installation options. This option is recommanded for professional users.
<Back
Next>
Cancel

5. Este afişată lista aparatelor disponibile în rețea. Selectați din listă imprimanta pe care doriți să o instalați şi faceți clic pe **Următorul**.


Select Printer Port
Select a port that will be used for your printer
SAMSUNG
TCP/IP Port
Shared Printer (UNC)
Add TCP/IP Port
Select a printer from the list below. If you don't see your printer below, click [Update] to refresh the list.
Printer Name
IP/Port Name
NOTE: If a firewall has been enabled on this PC, this may be preventing the installer from detecting the printer. Temporarily disable the firewall on this PC before continuing with the installation.
Update
<Back
Next>
Cancel

- Dacă aparatul dumneavoastră nu se află în listă, faceți clic pe **Update** pentru a actualiza lista sau selectați **Add TCP/IP Port** pentru a adăuga aparatul dumneavoastră în rețea. Pentru a adăuga aparatul în rețea, introduceți numele portului şi adresa IP pentru aparat. Pentru a verifica adresa IP sau adresa MAC a aparatului dumneavoastră, imprimați o pagină Configurație rețea. (Consultați „Imprimarea rapoartelor” de la pagina 58.)
- Pentru a găsi o imprimantă de rețea partajată (calea UNC), selectați **Shared Printer [UNC]** şi introduceți manual numele partajat sau căutați o imprimantă partajată făcând clic pe butonul **Răsfoire**.

Dacă nu ştiți cu siguranță adresa IP, contactați administratorul rețelei sau imprimați informațiile de rețea. (Consultați „Imprimarea rapoartelor” de la pagina 58.)

6. După finalizarea instalării, este afişată o fereastră care vă întreabă dacă doriți să imprimați o pagină de test şi dacă doriți să vă înregistrați ca utilizator de aparate Samsung, în scopul de a primi informații de la firma Samsung. În caz afirmativ, selectați caseta/ele de validare corespunzătoare şi faceți clic pe **Terminare**.

- Dacă aparatul nu funcționează adecvat după instalare, încercați să reinstalați driver-ul imprimantei. Consultați *Secțiunea de software*.
- În timpul procesului de instalare a driverului de imprimantă, programul de instalare detectează informații despre variabile locale ale sistemului de operare şi setează dimensiunea implicită a hârtiei pentru aparat. Dacă utilizați variabile locale Windows diferite, trebuie să modificați formatul de hârtie pentru a coincide cu formatul de hârtie utilizat în mod obişnuit. După terminarea instalării, mergeți la proprietățile imprimantei pentru a modifica dimensiunea hârtiei.

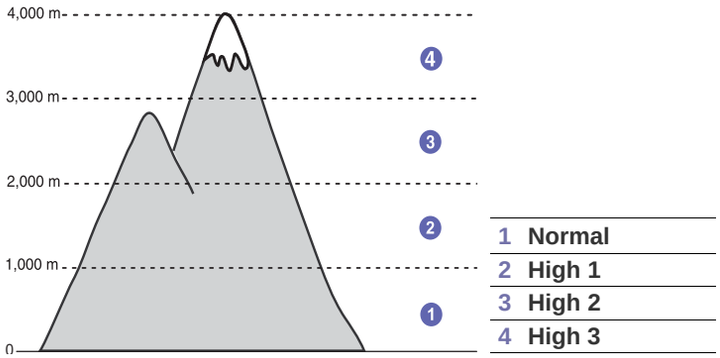
Setări de bază ale aparatului

După încheierea instalării, este posibil să doriți realizarea setărilor implicite ale aparatului. Dacă doriți să setați sau să schimbați valorile, consultați următoarea secțiune.

Reglarea altitudinii

Calitatea imprimării este afectată de presiunea atmosferică, dependentă de altitudinea la care se află aparatul față de nivelul mării. Următoarele informații vă vor ghida în legătură cu modul de setare a aparatului pentru o calitate optimă a imprimării sau pentru cea mai bună calitate a imprimării.

Înainte de a seta valoarea altitudinii, aflați altitudinea la care utilizați aparatul.



1. Asigurați-vă că ați instalat driverul de imprimantă utilizând CD-ul cu software de imprimantă furnizat.
2. Faceți dublu clic pe iconul **Smart Panel** din bara de activități din Windows (sau în zona de notificare din Linux).
   De asemenea, puteți să faceți clic pe **Smart Panel** din bara de stare din Mac OS X.
3. Faceți clic pe **Printer Setting**.
4. Faceți clic pe **Setting** > **Altitude Adjustment** Selectați valoarea corespunzătoare din lista verticală, apoi faceți clic pe **Apply**.

Dacă aparatul este conectat la o rețea, ecranul **SyncThru Web Service** apare automat. Faceți clic pe **Machine Settings** > **Setup** (sau **Machine Setup**) > **Altitude adj.** Selectați valoarea de altitudine corespunzătoare, apoi faceți clic pe **Apply**.

Schimbarea limbii de afişare

Pentru a schimba limba care apare pe panoul de comandă, urmaţi aceşti paşi:

1. Apăsaţi **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsaţi **OK**.
2. Apăsaţi **OK** când apare **Machine Setup**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Language** şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare limba dorită şi apăsaţi **OK**.
5. Apăsaţi **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Setarea datei şi orei

Data şi ora curente sunt prezentate pe afişaj când aparatul este pornit şi gata de lucru. Modelul imprimă data şi ora pe toate faxurile.

1. Apăsaţi **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsaţi **OK**.
2. Apăsaţi **OK** când apare **Machine Setup**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Date & Time** şi apăsaţi **OK**.
4. Introduceţi ora exactă şi data utilizând tastatura numerică.
   Luna = 01 – 12
   Ziua = 01 – 31
   Anul = necesită patru cifre
   Ora = 01 – 12 (mod 12 ore)
   00 – 23 (mod 24 ore)
   Minut = 00 – 59

   Formatul datei poate diferi de la ţară la ţară.

   De asemenea, puteţi utiliza săgeata stânga/dreapta pentru a deplasa cursorul sub cifra pe care doriţi să o corectaţi, introducând apoi noul număr.
5. Pentru a selecta **AM** sau **PM** pentru formatul 12 ore, apăsaţi pe butonul * sau # sau pe orice buton numeric.
   Când cursorul nu se află sub indicatorul AM sau PM, apăsarea butonului * sau a # deplasează imediat cursorul sub indicator.
   Puteţi să schimbaţi modul ceas în formatul 24 ore (de ex., 01:00 PM să fie afişat ca 13:00). Pentru detalii, vezi secţiunea următoare.
6. Apăsaţi **OK** pentru a salva ora şi data.
   Dacă introduceţi greşit un număr, apare **Out of Range** şi aparatul nu trece la pasul următor. Dacă se întâmplă acest lucru, nu trebuie decât să reintroduceţi numărul corect.
7. Apăsaţi **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Modificarea modului ceas

Puteţi configura aparatul pentru a afişa ora curentă atât în formatul 12 ore, cât şi în formatul 24 ore.

1. Apăsaţi **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsaţi **OK**.
2. Apăsaţi **OK** când apare **Machine Setup**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Clock Mode** şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta pentru a selecta celălalt mod şi apăsaţi **OK**.
5. Apăsaţi **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Modificarea modului implicit

Aparatul este presetat din fabrică pe modul Fax. Puteţi comuta acest mod implicit între modul Fax şi modul Copy.

1. Apăsaţi **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsaţi **OK**.
2. Apăsaţi **OK** când apare **Machine Setup**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Default Mode** şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare modul implicit dorit şi apăsaţi **OK**.
5. Apăsaţi **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Configurarea sunetelor

Puteţi să controlaţi următoarele sunete:

- **Key Sound.** Activează şi dezactivează sunetele emise la apăsarea tastelor. Când această opţiune este setată la **On**, se aude un ton de fiecare dată când se apasă o tastă.
- **Alarm Sound.** Activează şi dezactivează sunetele de alarmă. Când această opţiune este setată la **On**, se aude un ton de alarmă când se produce o eroare sau când comunicarea faxului se termină.
- **Speaker.** Activează şi dezactivează sunetele emise de linia telefonică prin difuzor, cum ar fi tonul de apel sau tonul de fax. Cu această opţiune setată la **Comm.**, care înseamnă „Comun”, difuzorul este pornit până când celălalt aparat răspunde.

  Puteţi regla nivelul volumului cu **On Hook Dial**.

- **Ringer.** Reglează volumul soneriei. Pentru volumul soneriei, puteţi selecta **Off, Low, Mid** şi **High**.

Difuzor, sonerie, sunet tastă şi sunet alarmă

1. Apăsaţi **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsaţi **OK**.
2. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Sound/Volume** şi apăsaţi **OK**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare opţiunea de sunet dorită şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare starea dorită sau volumul pentru sunetul selectat şi apăsaţi **OK**.
5. Dacă este necesar, repetaţi paşii de la 3 la 5 pentru a seta alte sunete.
6. Apăsaţi **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Volum difuzor

1. Apăsaţi **On Hook Dial**. Din difuzor se aude un ton de apel.
2. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când auziţi volumul dorit.
3. Apăsaţi **Stop/Clear** pentru a salva modificarea şi a reveni la modul Disponibil.

Puteţi regla nivelul volumului difuzorului numai când este conectată linia telefonică.

Introducerea caracterelor utilizând tastatura numerică

Pe măsură ce executaţi diferite sarcini, va trebui să introduceţi nume şi numere. De exemplu, când configuraţi aparatul, introduceţi numele dumneavoastră sau numele societăţii şi numărul de fax. Când stocaţi în memorie numere de fax sau adrese de e-mail, trebuie, de asemenea, să introduceţi numele corespunzătoare.

Introducerea caracterelor alfanumerice

1. Când vi se solicită să introduceți o literă, căutați butonul pe care este inscripționată litera respectivă. Apăsați butonul până când litera corectă apare pe afişaj.
   De exemplu, pentru a introduce litera **O**, apăsați **6**, pe care este inscripționat **MNO**.
   De fiecare dată când apăsați **6**, pe afişaj apare o altă literă, **M**, **N**, **O**, **m, n, o** şi, în final, **6**.
   Puteți introduce caractere speciale, precum spațiul, semnul plus etc. Pentru detalii, vezi secțiunea de mai jos.
2. Pentru a introduce litere suplimentare, repetați pasul 1.
   Dacă litera următoare este inscripționată pe acelaşi buton, deplasați cursorul apăsând butonul săgeată dreapta şi apoi apăsați butonul pe care este inscripționată litera dorită. Cursorul se va deplasa spre dreapta şi litera următoare va apărea pe afişaj.
   Puteți introduce un spațiu apăsând pe săgeata dreapta.
3. După ce terminați de introdus litere, apăsați **OK**.

Literele şi numerele de pe tastatură

TASTĂ	NUMERELE, LITERELE ŞI CARACTERELE ATRIBUITE
1	@ / . ‘ 1
2	A B C a b c 2
3	D E F d e f 3
4	G H I g h i 4
5	J K L j k l 5
6	M N O m n o 6
7	P Q R S p q r s 7
8	T U V t u v 8
9	W X Y Z w x y z 9
0	& + - , 0

Corectarea numerelor sau a numelor

Dacă faceți o greşeală când introduceți un număr sau un nume, apăsați butonul săgeată stânga pentru a şterge ultima cifră sau ultimul caracter. Introduceți apoi numărul sau caracterul corect.

Inserarea unei pauze

În cazul anumitor sisteme de telefonie, trebuie să formați un cod de acces (de ex., 9) şi să aşteptați un al doilea ton de apel. În asemenea cazuri, trebuie să inserați o pauză în numărul de telefon. Puteți insera o pauză când setați butoanele de apelare rapidă sau numerele de apelare rapidă.

Pentru a insera o pauză, apăsați **Redial/Pause** în locul corespunzător atunci când introduceți numărul de telefon. A – apare pe afişaj în locul corespunzător.

Utilizarea modurilor economisire energie

Modul de economisire a tonerului

Modul de economisire a tonerului permite maşinii să utilizeze mai puțin toner pentru fiecare pagină. Activarea acestui mod extinde durata de viață a cartuşului de toner comparativ cu cea avută în modul normal, dar scade calitatea imprimării.

1. Apăsați **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
2. Apăsați **OK** când apare **Machine Setup**.
3. Apăsați left/right arrow până când apare **Toner Save** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați left/right arrow până când apare setarea de oră dorită şi apăsați **OK**.
5. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Modul Economisire energie

Modul Economisire energie permite aparatului dumneavoastră să reducă consumul de energie când aceasta nu este în uz efectiv. Puteți activa acest mod şi puteți selecta lungimea intervalului de timp pentru care aparatul aşteaptă după ce este imprimată o lucrare, înainte de a comuta pe o stare de consum redus de energie.

1. Apăsați **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
2. Apăsați **OK** când apare **Machine Setup**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Power Save** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare setarea de timp dorită şi apăsați **OK**.
5. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Setarea timpului de expirare la lucru pentru imprimare

Înainte de a imprima, puteți seta mărimea intervalului de timp în care să fie activă o singură lucrare de imprimare. Aparatul tratează datele de intrare ca pe o lucrare unică dacă acestea sosesc în cadrul unui interval de timp specificat. Când apare o eroare la procesarea datelor din computer şi transferul de date se opreşte, aparatul aşteaptă durata de timp specificată după care revocă imprimarea, dacă transferul nu este reluat.

1. Apăsați **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
2. Apăsați **OK** când apare **Machine Setup**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Job Timeout** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare setarea de timp dorită şi apăsați **OK**.
5. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Modificarea setării fontului

Aparatul a presetat fontul corespunzător regiunii sau țării dumneavoastră.

Dacă doriți să schimbați fontul sau să setați fontul pentru condiții speciale, cum ar fi mediul DOS, puteți modifica setarea fontului după cum urmează:

1. Asigurați-vă că ați instalat driverul de imprimantă de pe CD-ul cu software furnizat.
2. Faceți dublu clic pe iconul **Smart Panel** de pe bara de activități Windows.
3. Faceți clic pe **Printer Setting**.
4. Faceți clic pe **Emulation**.
5. Confirmați că **PCL** este selectat în **Emulation Setting**.
6. Faceți clic pe **Setting**.
7. Selectați fontul dumneavoastră preferat din lista **Symbol set**.
8. Faceți clic pe **Apply**.

Informațiile de mai jos prezintă lista de fonturi adecvată pentru limbile corespunzătoare.

- Rusă: CP866, ISO 8859/5 Latin Cyrillic
- Ebraică: Hebrew 15Q, Hebrew-8, Hebrew-7 (numai pentru Israel)
- Greacă: ISO 8859/7 Latin Greek, PC-8 Latin/Greek
- Arabă şi farsi: HP Arabic-8, Windows Arabic, Code Page 864, Farsi, ISO 8859/6 Latin Arabic
- OCR: OCR-A, OCR-B

Încărcarea originalelor şi a suporturilor de imprimare

Acest capitol vă inițiază în modul de încărcare în aparat a originalelor şi a suporturilor de imprimare.

Acest capitol cuprinde:

- Încărcarea originalelor
- Selectarea suportului de imprimare
- Modificarea dimensiunii hârtiei din tavă
- Încărcarea hârtiei
- Imprimarea pe materiale de imprimare speciale
- Reglarea suportului de ieşire
- Setarea dimensiunii şi tipului de hârtie

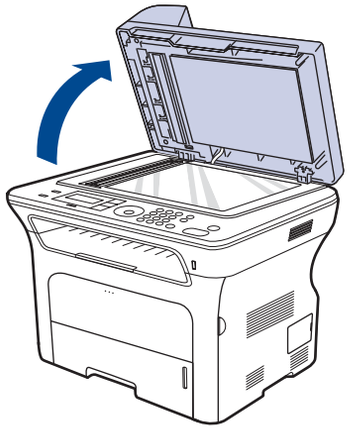
Încărcarea originalelor

Pentru a încărca un original în vederea copierii, scanării şi expedierii unui fax, puteți utiliza geamul scanerului sau alimentatorul automat de documente.

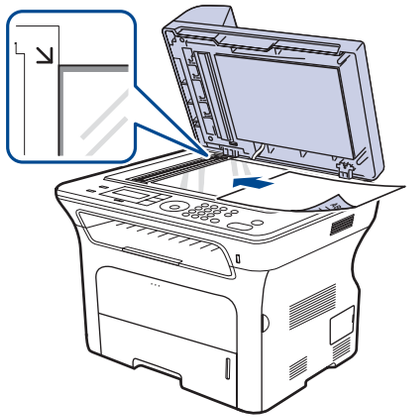
Pe geamul scanerului

Asigurați-vă că în alimentatorul automat de documente nu există originale. Dacă este detectată prezența unui original în alimentatorul automat de documente, aparatul îi acordă prioritate față de originalul de pe geamul scanerului. Pentru a obține o scanare de calitate optimă, în special în cazul imaginilor color sau în tonuri de gri, utilizați geamul scanerului.

1. Ridicați şi deschideți capacul scanerului.



2. Puneți originalul cu fața în jos pe geamul scanerului şi aliniați-l cu ghidajele de înregistrare din colțul din stânga-sus al geamului.



3. Închideți capacul scanerului.

- Lăsând deschis capacul scanerului în timpul copierii, ar putea fi afectate calitatea copierii şi consumul de toner.
- Praful de pe geamul scanerului poate cauza apariția unor puncte negre pe documentele imprimate. Păstrați întotdeauna curat geamul.
- Când copiați o pagină dintr-o carte sau o revistă, ridicați capacul scanerului până când balamalele sale sunt agățate de dispozitivul de oprire, apoi închideți capacul. În cazul în care cartea sau revista sunt mai groase de 30 mm, începeți să copiați cu capacul deschis.

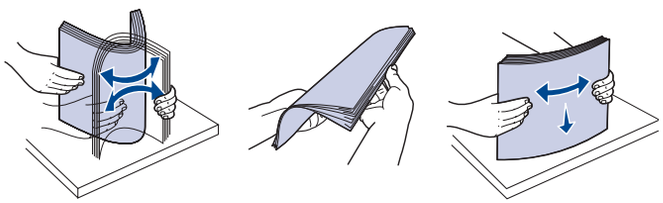
În alimentatorul automat de documente

Utilizând alimentatorul automat de documente, puteți încărca până la 30 coli de hârtie (SCX-4x24 Series) sau 50 coli de hârtie (SCX-4x28 Series) (75 g/m^2), pentru o singură lucrare.

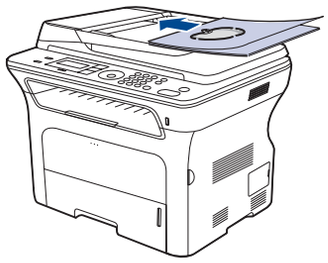
Când utilizați alimentatorul automat de documente:

- În alimentatorul automat de documente: Nu încărcați hârtie cu dimensiuni mai mici de 142 x 148 mm sau mai mari de 216 x 356 mm.
- Nu încercați să încărcați următoarele tipuri de hârtie:
  - autocopiantă sau cu indigo pe spate
  - hârtie cretată
  - foiță sau hârtie subțire
  - hârtie cu cute sau pliuri
  - hârtie ondulată sau cu valuri
  - hârtie ruptă
- Scoateți toate capsele şi agrafele înainte de încărcare.
- Asigurați-vă că adezivul, cerneala sau fluidul de corectare este uscat înainte de încărcare.
- Nu încărcați originale care includ hârtie de diferite dimensiuni şi greutăți.
- Nu încărcați broşuri, foi volante, folii transparente sau documente care au alte caracteristici neobişnuite.

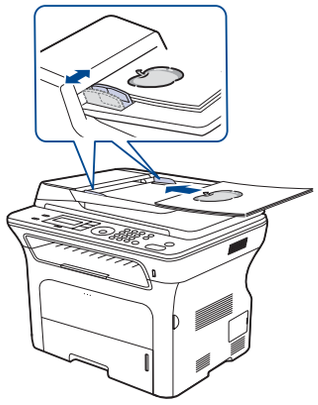
1. Înainte de a încărca originalele, îndoiți sau vânturați marginile teancului de hârtie pentru a separa paginile.



2. Încărcați originalul cu fața în sus în alimentatorul automat de documente. Asigurați-vă că fundul teancului de originale se potriveşte cu dimensiunea de hârtie marcată pe tava de alimentare cu documente.



3. Reglați ghidajul pentru lățimea documentului la dimensiunea hârtiei.



Praful de pe geamul alimentatorului automat de documente poate cauza apariția unor dungi negre pe documentele imprimate. Păstrați întotdeauna curat geamul.

Selectarea suportului de imprimare

Puteți imprima pe o varietate de suporturi de imprimare, precum hârtie simplă, plicuri, etichete şi folii transparente. Utilizați întotdeauna suporturi de imprimare care corespund recomandărilor specifice aparatului dumneavoastră. Suporturile de imprimare care nu corespund recomandărilor precizate în acest manual de utilizare pot cauza următoarele probleme:

- Calitate slabă a imprimării
- Creşterea numărului de blocaje de hârtie
- Uzura prematură a aparatului.

Proprietățile precum greutatea, compoziția, fibra şi conținutul de umiditate sunt factori importanți care afectează performanța aparatului şi calitatea imprimării. Când alegeți materialele de imprimare, aveți în vedere următoarele:

- Tipul, dimensiunea şi greutatea suportului de imprimare pentru aparatul dumneavoastră sunt descrise ulterior în această secțiune.
- Rezultatul dorit: Suportul de imprimare pe care îl alegeți trebuie să corespundă proiectului dumneavoastră.
- Luminozitatea: Unele suporturi de imprimare sunt mai albe decât altele şi produc imagini mai clare şi mai vibrante.
- Netezimea suprafeței: Netezimea suportului de imprimare afectează precizia aspectului imprimării pe hârtie.

- Unele suporturi de imprimare, cu toate că se conformează tuturor recomandărilor din această secțiune, nu produc rezultate satisfăcătoare. Acest efect poate avea cauze precum manevrarea necorespunzătoare, nivelele inacceptabile de temperatură şi umiditate sau alte variabile asupra cărora Samsung nu are control.
- Înainte de a achiziționa cantități mari de suport de imprimare, asigurați-vă că acesta îndeplineşte cerințele specificate în acest manual de utilizare.

Utilizarea suporturilor de imprimare care nu îndeplinesc aceste specificații poate cauza probleme în urma cărora sunt necesare reparații. Astfel de reparații nu sunt acoperite de garanția acordată de Samsung sau de contractele de service.

Specificații privind suportul de imprimare

TIP	FORMAT	DIMENSIUNI	GREUTATE[a]	CAPACITATE[b]
Hârtie simplă	Letter	216 x 279 mm	• 60 până la 105 g/m² pentru tavă • 60 până la 163 g/m² pentru tava manuală	• 250 coli de hârtie de 80 g/m² pentru tavă • 1 coală în tava manuală • 250 coli de hârtie de 80 g/m² pentru tava opțională
	Legal	216 x 356 mm		
	US Folio	216 x 330 mm		
	A4	210 x 297 mm		
	Oficio	216 x 343 mm		
	JIS B5	182 x 257 mm		
	ISO B5	176 x 250 mm		
	Executive	184 x 267 mm		
	A5	148 x 210 mm		
	A6	105 x 148 mm		1 coală în tava manuală
Plic	Plic Monarch	98 x 191 mm	75 până la 90 g/m²	1 coală în tava manuală
	Plic No. 10	105 x 241 mm		
	Plic DL	110 x 220 mm		
	Plic C5	162 x 229 mm		
	Plic C6	114 x 162 mm		
Folie transparentă	Letter, A4	Consultați secțiunea Hârtie simplă	138 până la 146 g/m²	1 coală în tava manuală
Etichete	Letter, Legal, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5, A6	Consultați secțiunea Hârtie simplă	120 până la 150 g/m²	1 coală în tava manuală
Carton	Letter, Legal, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5, A6	Consultați secțiunea Hârtie simplă	105 până la 163 g/m²	1 coală în tava manuală
Dimensiune minimă (particularizată)		66 x 127 mm	60 până la 163 g/m²	
Dimensiune maximă (particularizată)		216 x 356 mm		

a. Dacă greutatea suportului depăşeşte 105 g/m², utilizați tava manuală.

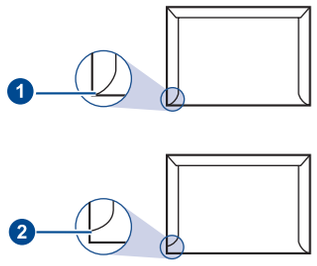
b. Capacitatea maximă poate diferi în funcție de greutatea, grosimea şi condițiile de mediu aferente suportului.

Dimensiuni de suporturi acceptate în fiecare mod

MOD	FORMAT	SURSĂ
Mod Copiere	Letter, A4, Legal, Oficio, US Folio, Executive, JIS B5, A5, A6	• tava 1 • tava opțională 2 • tava manuală
Mod Imprimare	Toate dimensiunile acceptate de aparat	• tava 1 • tava opțională 2 • tava manuală
Modul Fax	Letter, A4, Legal	• tava 1 • tava opțională 2
Imprimare duplex[a]	Letter, A4, Legal, US Folio, Oficio	• tava 1 • tava opțională 2

a. numai 75 până la 90 g/m^2

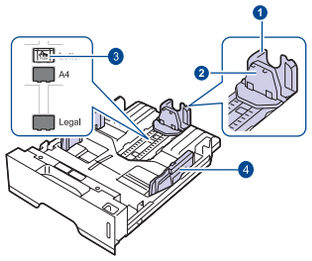
Recomandări pentru suporturi de imprimare speciale

TIP SUPORT	RECOMANDĂRI
Plicuri	• Imprimarea cu succes a plicurilor depinde de calitatea plicurilor. Când selectați plicuri, luați în considerare următorii factori: - Greutate: Greutatea hârtiei de plic nu trebuie să depăşească 90 g/m^2 sau poate apărea blocajul hârtiei. - Construcție: Înainte de a imprima, plicurile trebuie să fie poziționate drept, cu o ondulare de mai puțin de 6 mm şi nu trebuie să conțină aer. - Condiție: Plicurile nu trebuie să fie încrețite, crestate sau deteriorate în alt mod. - Temperatură: Trebuie să utilizați plicuri care sunt compatibile cu căldura şi presiunea aparatului din timpul funcționării. • Utilizați numai plicuri bine construite, cu plieri rectilinii şi bine presate. • Nu utilizați plicuri timbrate. • Nu utilizați plicuri cu agrafe, închizători, ferestre, căptuşeli cretate, sigilii auto-adezive sau alte materiale sintetice. • Nu utilizați plicuri deteriorate sau de calitate inferioară. • Asigurați-vă că lipitura de la ambele capete ale plicului se prelungeşte până la colțul plicului.  **1 Acceptabil** **2 Inacceptabil** • Plicurile cu adeziv protejat cu bandă sau cele cu mai multe clape care se pliază pentru a se lipi, trebuie să utilizeze adezivi care să reziste la căldura din cuptorul aparatului timp de 0,1 secunde. Verificați specificațiile aparatului dumneavoastră pentru a vizualiza temperatura din cuptor; consultați pagina 86. Clapele şi benzile suplimentare pot cauza încrețire, îndoire sau blocaje şi chiar pot deteriora cuptorul. • Pentru o calitate optimă a imprimării, poziționați marginile nu mai aproape de 15 mm față de muchiile plicului. • Evitați imprimarea pe zona unde se întâlnesc lipiturile plicului.

TIP SUPORT	RECOMANDĂRI
Etichete	• Pentru a evita defectarea aparatului, utilizați numai etichete proiectate pentru a fi utilizate la imprimante laser. - Când selectați etichete, luați în considerare următorii factori: - Adezivii: Materialul adeziv trebuie să fie stabil la temperatura cuptorului aparatului. Verificați specificațiile aparatului dumneavoastră pentru a vedea care este temperatura din cuptor; consultați pagina 85. - Aranjarea: Utilizați numai etichete care nu au spatele expus între ele. Etichetele se pot dezlipi de pe colile care prezintă spații între etichete, cauzând blocaje periculoase. - Ondulațiile: Înainte de a imprima, etichetele trebuie să fie poziționate drept, cu o ondulare de cel mult 13 mm pe fiecare direcție. - Condiție: Nu utilizați etichete cu încrețituri, bule sau cu alte indicii de dezlipire. • Asigurați-vă că între etichete nu există material adeziv expus. Zonele expuse pot cauza dezlipirea etichetelor în timpul imprimării, având ca urmare blocaje de hârtie. De asemenea adezivul expus poate cauza defectarea componentelor aparatului. • Nu treceți de mai multe ori prin aparat aceeaşi coală de etichete. Suportul de adeziv este proiectat numai pentru o singură trecere prin aparat. • Nu utilizați etichete care sunt parțial dezlipite de coala suport sau prezintă încrețituri, bule sau sunt deteriorate în alt mod.
Carton sau materiale cu dimensiuni particularizate	• Nu imprimați pe suporturi cu lățime mai mică de 76 mm sau lungime mai mică de 356 mm. • În aplicația software, setați marginile la cel puțin 6,4 mm distanță față de muchiile materialului.
Hârtie preimprimată	• Hârtia cu antet trebuie imprimată cu cerneală rezistentă la căldură care nu se va topi, nu se va vaporiza sau nu va emite gaze periculoase când va fi supusă la temperatura cuptorului imprimantei pentru 0,1 secunde. Verificați specificațiile aparatului dumneavoastră pentru a vedea care este temperatura din cuptor; consultați pagina 85. • Cerneala pentru hârtie cu antet trebuie să fie neinflamabilă şi nu trebuie să afecteze rolele imprimantei. • Formularele şi hârtia cu antet trebuie să fie etanşate într-un înveliş care le izolează de umezeală, pentru a împiedica modificările de structură în timpul depozitării. • Înainte de a încărca hârtie preimprimată, precum formularele şi hârtia cu antet, verificați dacă cerneala de pe hârtie este uscată. În timpul procesului de topire, cerneala umedă este posibil să se desprindă de pe hârtia preimprimată, reducând calitatea imprimării.

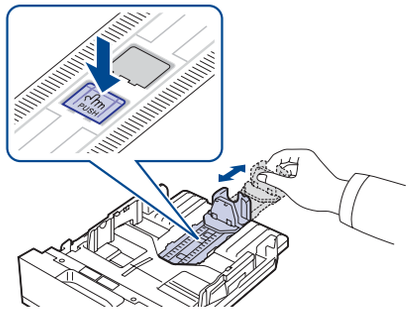
Modificarea dimensiunii hârtiei din tavă

Pentru a încărca hârtie cu lungime mai mare, precum hârtia cu dimensiune Legal, trebuie să reglați ghidajele pentru hârtie în vederea extinderii tăvii pentru hârtie.

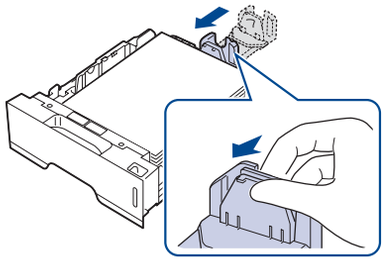


1	**Ghidaj pentru lungimea hârtiei**
2	**Ghidaj de sprijin**
3	**Dispozitiv de blocare a ghidajului**
4	**Ghidaj pentru lățimea hârtiei**

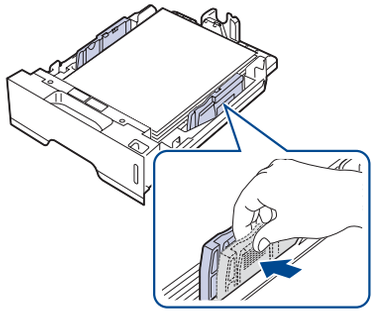
1. Apăsați şi țineți apăsat dispozitivul de blocare a ghidajului şi glisați ghidajul pentru lungimea hârtiei pentru a-l poziționa în slotul corespunzător dimensiunii hârtiei. Este setat în prealabil pe dimensiunea Letter sau A4 în funcție de țară.



2. După ce ați introdus hârtie în tavă, reglați ghidajul până când acesta atinge uşor teancul de hârtie.



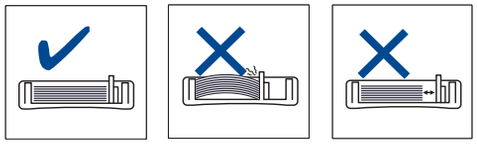
3. Apăsați ghidajele pentru lățimea hârtiei (ca în ilustrație) şi glisați-le spre teancul de hârtie până când ating uşor teancul.



4. Încărcați hârtie în tavă.

5. Aşezați tava în aparat.
6. Setați dimensiunea hârtiei din computerul dumneavoastră.

- Nu împingeți prea departe ghidajele pentru lățimea hârtiei pentru a nu deforma materialele.
- Dacă nu reglați ghidajele pentru lățimea hârtiei, este posibil să apară blocaje de hârtie.



Încărcarea hârtiei

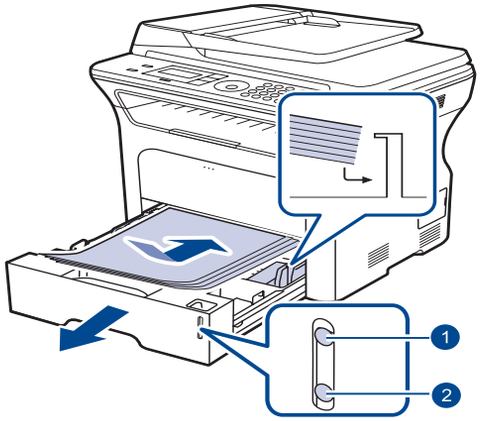
Încărcarea hârtiei în tava 1 sau în tava opțională

Încărcați suportul de imprimare pe care îl utilizați pentru majoritatea lucrărilor de imprimare în tava 1. Tava 1 poate ține maxim 250 coli de hârtie simplă de 80 g/m^2.

Puteți achiziționa o tavă opțională şi o puteți atașa sub tava standard pentru a încărca încă 250 de coli de hârtie. (Consultați „Comandarea consumabilelor şi accesoriilor” la pagina 82.)

Utilizarea hârtiei foto sau cretate poate cauza probleme în urma cărora sunt necesare reparații. Astfel de reparații nu sunt acoperite de garanția acordată de firma Samsung sau de contractele de service.

1. Pentru a încărca hârtie, trageți şi deschideți tava pentru hârtie şi introduceți hârtia cu partea pe care doriți să tipăriți orientată în jos.



1	**Plin**
2	**Gol**

2. După încărcarea hârtiei, setați tipul şi dimensiunea hârtiei pentru tava 1. Consultați *Secțiunea de software* pentru imprimarea de la PC.

- Dacă întâmpinați probleme la alimentarea cu hârtie, plasați câte o coală la un moment dat în tava manuală.
- Puteți încărca hârtie imprimată anterior. Partea imprimată trebuie poziționată cu fața în sus, cu o margine neîndoită în față. Dacă întâmpinați probleme la alimentarea cu hârtie, rotiți hârtia în poziție inversă. Rețineți că nu este garantată calitatea imprimării.

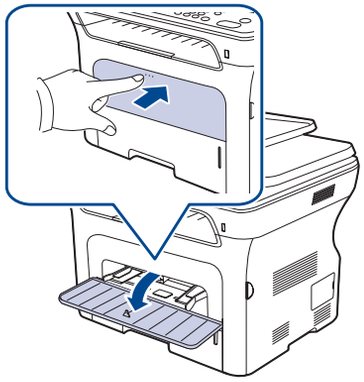
Imprimarea pe materiale de imprimare speciale

Aparatul poate utiliza materiale de imprimare de dimensiuni şi tipuri speciale, precum cărți poştale, cartele de note şi plicuri. Aceasta este utilă, în special, pentru imprimarea unei singure pagini pe hârtie cu antet sau pe hârtie colorată.

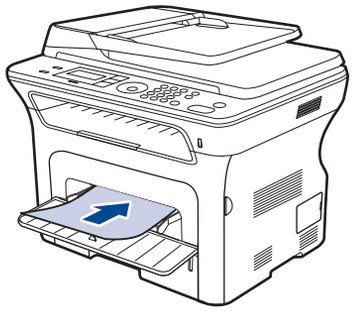
Alimentarea manuală a materialelor de imprimare

- Încărcați în tavă numai câte o singură dimensiune de suport de imprimare odată.
- Pentru a evita blocajele de hârtie, nu adăugați hârtie cât timp mai există încă hârtie în tavă. Această recomandare se aplică şi la alte tipuri de suporturi de imprimare.
- Suportul de imprimare trebuie să fie încărcat cu fața pe care doriți să imprimați în sus, cu marginea superioară intrând prima în tavă. Puneți materialele de imprimare în centrul tăvii.
- Întotdeauna încărcați numai suport de imprimare specificat pentru a evita blocajele de hârtie şi problemele de calitate a imprimării. (Consultați „Selectarea suportului de imprimare” la pagina 30.)
- Neteziți orice ondulație de pe cărțile poştale, plicuri şi etichete, înainte de a le încărca în tavă.

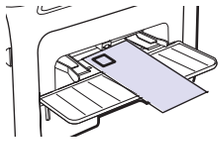
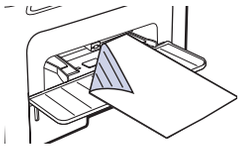
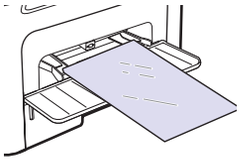
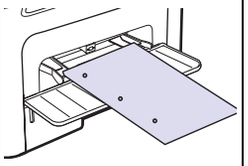
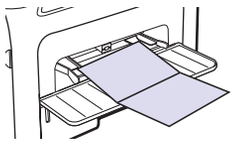
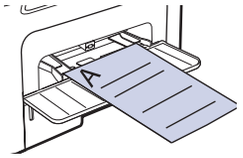
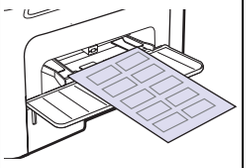
1. Deschideți tava manuală.



2. Încărcați hârtia cu fața de imprimat în sus.



Poziționați fața de imprimat în sus.

Plic	Hârtie preimprimată	Folie transparentă
		
Hârtie perforată	**Carton**	**Hârtie cu antet**
		
Etichetă		
		

3. Când imprimați dintr-o aplicație, porniți meniul de imprimare.
4. Înainte de a imprima, deschideți proprietățile imprimantei.
5. Apăsați fila **Paper** din proprietățile imprimantei şi selectați tipul adecvat de hârtie.

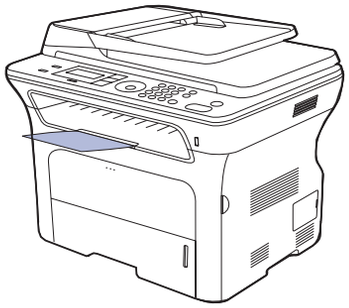
Dacă doriți să utilizați o etichetă, setați tipul de hârtie la **Label**.

6. Selectați **Manual Feeder** în sursa de hârtie, apoi apăsați **OK**.
7. Începeți să imprimați din aplicație.

- Dacă imprimați mai multe pagini, încărcați coala următoare după ce prima pagină a fost imprimată. Repetați acest pas pentru fiecare pagină care trebuie imprimată.
- Setările pe care le modificați rămân active numai cât timp utilizați aplicația curentă.

Reglarea suportului de ieşire

Paginile imprimate formează un teanc în tava de ieşire, iar suportul de ieşire ajută la alinierea paginilor imprimate. Pentru ca suportul de ieşire să alinieze corect paginile imprimate, trebuie să îl trageți afară pe o lungime care depinde de formatul hârtiei.



1 Suport ieşire

- Dacă suportul de ieşire nu este reglat corect, paginile imprimate pot fi incorect aliniate sau pot să cadă.
- Dacă imprimați multe pagini în mod continuu, suprafața tăvii de ieşire poate deveni fierbinte. Aveți grijă să nu atingeți suprafața şi mai ales țineți copiii departe de aceasta.

Stivuirea corectă a colilor de hârtie

Dacă utilizați aparatul într-un mediu cu umiditate ridicată sau dacă utilizați un suport de imprimare umed din cauza umidității ridicate, colile imprimate din tava de ieşire pot să fie ondulate şi să nu se stivuiască corect. În acest caz, puteți seta aparatul să folosească funcția **Paper Stacking** pentru a permite stivuirea corectă a colilor imprimate. Însă utilizarea acestei funcții va reduce viteza de imprimare.

1. Apăsați **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
2. Apăsați left/right arrow până când apare **Maintenance** şi apăsați **OK**.
3. Apăsați left/right arrow până când apare **Paper Stacking** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați left/right arrow pentru a selecta **On** sau **Off** şi apăsați **OK**.
5. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Setarea dimensiunii şi tipului de hârtie

După ce încărcați hârtia în tava pentru hârtie, trebuie să setați dimensiunea şi tipul de hârtie utilizând butoanele de pe panoul de comandă. Aceste setări se vor aplica la modurile Copy şi Fax. Pentru imprimarea de la PC, trebuie să selectați dimensiunea şi tipul hârtiei în programul de aplicație pe care îl utilizați pe PC-ul dumneavoastră.

1. Apăsați **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Paper Setup** şi apăsați **OK**.
3. Apăsați **OK** când apare **Paper Size**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare tava pentru hârtie dorită şi apăsați **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare dimensiunea de hârtie pe care o utilizați şi apăsați **OK**.
6. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Paper Type** şi apăsați **OK**.
7. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare tava pentru hârtie dorită şi apăsați **OK**.
8. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare tipul de hârtie pe care îl utilizați şi apăsați **OK**.
9. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Copierea

Acest capitol vă oferă instrucțiuni pas cu pas în vederea copierii documentelor.

Acest capitol cuprinde:

- Selectarea tăvii pentru hârtie
- Copierea
- Modificarea setărilor pentru fiecare copie
- Modificarea setărilor de copiere implicite
- Copierea cărților de identitate
- Utilizarea caracteristicilor speciale de copiere
- Imprimarea pe ambele fețe ale hârtiei
- Setarea timpului de expirare la copiere

Selectarea tăvii pentru hârtie

După ce încărcați suportul de imprimare pentru realizarea copiei, trebuie să selectați tava pentru hârtie pe care doriți să o utilizați pentru lucrări de copiere.

1. Apăsați **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Paper Setup** şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Paper Source** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați **OK** când apare **Copy Tray**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare tava pentru hârtie dorită şi apăsați **OK**.
6. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Copierea

1. Apăsați **Copy**.

   Ready to Copy apare pe linia cea mai de sus a afişajului.
2. Încărcați originalele cu fața în sus în alimentatorul automat de documente sau puneți un singur original cu fața în jos pe geamul scanerului.

   Pentru detalii despre încărcarea unui original, consultați pagina 29.
3. Dacă este necesar, introduceți numărul de copii utilizând tastatura numerică.
4. Dacă doriți să particularizați setările de copiere, inclusiv dimensiunea copiei, obscuritatea şi tipul originalului, utilizând butoanele de pe panoul de comandă. Consultați pagina 37.

   Dacă este necesar, puteți utiliza caracteristici speciale de copiere, precum copiere tip poster sau copiere câte 2 sau câte 4. Consultați pagina 38.
5. Apăsați **Start** pentru a începe copierea.

Puteți revoca lucrarea de copiere în timpul unei operații. Apăsați **Stop/Clear** şi copierea se va opri.

Modificarea setărilor pentru fiecare copie

Aparatul dumneavoastră furnizează setările implicite de copiere astfel încât puteți face rapid şi cu uşurință o copie. Totuşi, dacă doriți să modificați opțiunile pentru fiecare copie, utilizați butoanele pentru funcții de copiere de pe panoul de comandă.

Dacă apăsați **Stop/Clear** în timp ce setați opțiunile de copiere, toate opțiunile pe care le-ați setat pentru lucrarea curentă de copiere vor fi revocate şi readuse la starea lor implicită. Sau, acestea vor reveni automat la starea implicită după ce aparatul finalizează copierea în curs.

1. Apăsați **Copy**.
2. Apăsați **Menu** până când apare **Copy Feature** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare opțiunea de configurație dorită şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare configurația dorită şi apăsați **OK**.
5. Dacă este necesar, repetați paşii de la 3 la 4.
6. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

În timp ce setați opțiuni de copiere, apăsând **Stop/Clear** se revocă setările modificate şi se restabilesc cele implicite.

Darkness

Dacă aveți un original care conține marcaje slabe sau imagini întunecate, puteți regla luminozitatea, realizând o copie care este mai uşor de citit.

- **Light:** Funcționează bine cu imprimate întunecate.
- **Normal:** Funcționează bine cu documente standard scrise sau imprimate.
- **Dark:** Funcționează bine cu imprimate luminoase.

Original Type

Setarea tipului de original este utilizată pentru a îmbunătăți calitatea copiei, selectând tipul de document pentru lucrarea de copiere curentă.

De fiecare dată când apăsați butonul, sunt disponibile următoarele moduri:

- **Text:** Se utilizează pentru documente care conțin mai ales text.
- **Text/Photo:** Se utilizează pentru originale cu combinație de text şi fotografii.
- **Photo:** Se utilizează când originalele sunt fotografii.

Copie micşorată sau mărită

Puteți micşora sau mări dimensiunea unei imagini copiate de la 25% la 400% când copiați documente originale de pe geamul scanerului, sau de la 25% la 100% de la alimentatorul automat de documente.

Pentru a selecta din dimensiunile de copiere predefinite:

Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare setarea de dimensiune dorită şi apăsați **OK**.

Pentru a micşora/mări copia prin introducerea directă a procentului de micşorare/mărire:

1. Apăsați săgeata stânga/dreapta **Custom** până când apare şi apăsați **OK**.
2. Introduceți procentul de micşorare/mărire şi apăsați **OK** pentru a salva selecția.

Când faceți o copie micşorată, pot apărea linii negre în partea inferioară a copiei.

Modificarea setărilor de copiere implicite

Opțiunile de copiere, inclusiv obscuritatea, tipul originalului, dimensiunea copiei şi numărul de copii, pot fi setate la acelea care sunt utilizate cel mai frecvent. Când copiați un document, se utilizează setările implicite, cu excepția cazului în care au fost modificate prin utilizarea butoanelor corespunzătoare de pe panoul de comandă.

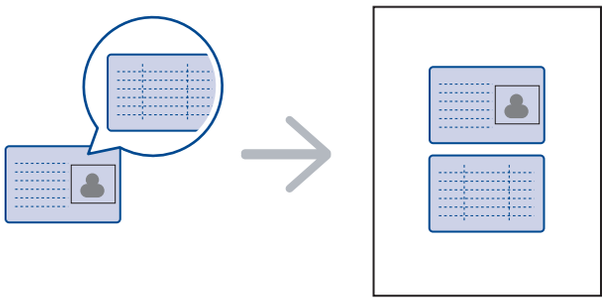
1. Apăsați **Copy**.
2. Apăsați **Menu** până când apare **Copy Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
3. Apăsați **OK** când apare **Change Default**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare opțiunea de configurație dorită şi apăsați **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare configurația dorită şi apăsați **OK**.
6. Repetați paşii de la 4 la 5, în funcție de situație.
7. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

În timp ce setați opțiuni de copiere, apăsând **Stop/Clear** se revocă setările modificate şi se restabilesc cele implicite.

Copierea cărților de identitate

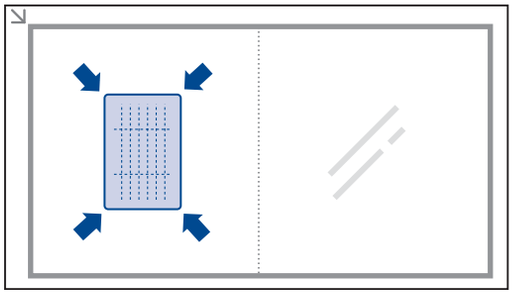
Aparatul dumneavoastră poate imprima originale cu 2 fețe pe o coală de hârtie cu dimensiuni A4, Letter, Legal, Folio, Oficio, Executive, B5, A5 sau A6.

Când copiați utilizând această caracteristică, aparatul imprimă o față a originalului pe jumătatea superioară a hârtiei şi cealaltă față pe jumătatea inferioară, fără a reduce dimensiunea originalului. Această caracteristică este utilă pentru copierea unui articol de mică dimensiune, precum o carte de vizită.



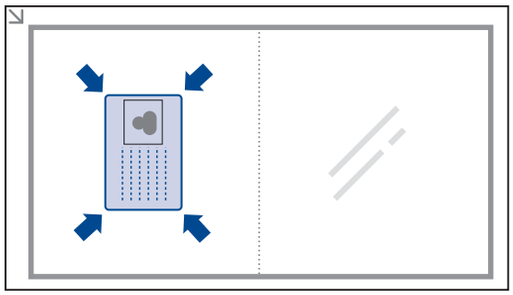
Această caracteristică de copiere este disponibilă numai când plasați originale pe geamul scanerului. Descărcați hârtia din alimentatorul automat de documente.

1. Apăsați **ID Copy**.
2. Puneți partea frontală a originalului cu fața în jos pe geamul scanerului aşa cum indică săgețile din ilustrație şi închideți capacul scanerului.



3. **Place Front Side and Press[Start]** apare pe afişaj.
4. Apăsați **Start**.
   Aparatul începe să scaneze partea frontală şi afişează **Place Back Side and Press[Start]**.

5. Întoarceți originalul pe cealaltă parte şi puneți-l pe geamul scanerului, aşa cum indică săgețile din ilustrație. Apoi, închideți capacul scanerului.



Dacă apăsați **Stop/Clear** sau dacă nu este apăsat niciun buton pentru aproximativ 30 de secunde, aparatul revocă lucrarea de copiere şi revine la modul Disponibil.

6. Apăsați **Start** pentru a începe copierea.

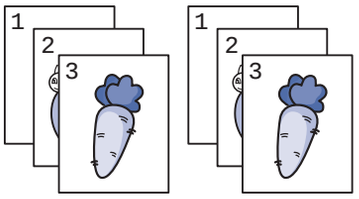
Dacă originalul este mai mare decât zona imprimabilă, este posibil ca unele porțiuni să nu fie imprimate.
Dacă apăsați **Stop/Clear** sau dacă nu este apăsat niciun buton pentru aproximativ 30 de secunde, aparatul revocă lucrarea de copiere şi revine la modul Disponibil.

Utilizarea caracteristicilor speciale de copiere

Puteți să utilizați următoarele caracteristici de copiere:

Ordonarea

Puteți seta aparatul pentru a sorta lucrarea de copiere. De exemplu, dacă faceți 2 copii ale unui original de 3 pagini, se va imprima o copie completă de 3 pagini, urmată de a doua copie de 3 pagini.



1. Apăsați **Copy**.
2. Încărcați originalele cu fața în sus în alimentatorul automat de documente sau puneți un singur original cu fața în jos pe geamul scanerului.
   Pentru detalii despre încărcarea unui original, consultați pagina 29.
3. Introduceți numărul de copii utilizând tastatura numerică.
4. Apăsați **Menu** până când apare **Copy Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
5. Apăsați **OK** când apare **Change Default**.
6. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Copy Collation** şi apăsați **OK**.
7. Apăsați săgeata stânga/dreapta pentru a selecta **On**.
8. Apăsați **Start** pentru a începe copierea.
   Se va imprima un document complet, urmat de al doilea document complet.

Copierea câte 2 sau câte 4

Aparatul poate copia câte 2 sau câte 4 imagini originale micşorate pentru a le încadra pe o singură coală de hârtie.

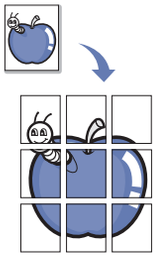
1. Apăsați **Copy**.
2. Încărcați originalele cu fața în sus în alimentatorul automat de documente sau puneți un singur original cu fața în jos pe geamul scanerului.
   Pentru detalii despre încărcarea unui original, consultați pagina 29.
3. Apăsați **Menu** până când apare **Copy Feature** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Layout** şi apăsați **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **2-Up** sau **4-Up** şi apăsați **OK**.
6. Apăsați **Start** pentru a începe copierea.

Nu puteți regla dimensiunea copiei utilizând butonul **Reduce/Enlarge** pentru a efectua o copiere câte 2 sau câte 4.

Copierea posterelor

Aparatul poate imprima o imagine pe 9 coli de hârtie (3 x 3). Puteți lipi împreună paginile imprimate pentru a realiza un document cu dimensiuni de poster.

Această caracteristică de copiere este disponibilă numai când plasați originale pe geamul scanerului. Descărcați hârtia din alimentatorul automat de documente.



1. Apăsați **Copy**.
2. Aşezați un singur original cu fața în jos pe geamul scanerului.
   Pentru detalii despre încărcarea unui original, consultați pagina 29.
3. Apăsați **Menu** până când apare **Copy Feature** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Layout** şi apăsați **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Poster Copy** şi apăsați **OK**.
6. Apăsați **Start** pentru a începe copierea.

Originalul este împărțit în 9 secțiuni. Fiecare secțiune este scanată şi imprimată una câte una, în următoarea ordine:

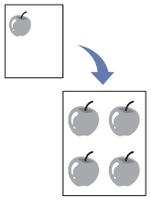
1	2	3
4	5	6
7	8	9

Copierea prin clonare

Aparatul poate imprima mai multe copii ale imaginii documentului original pe o singură pagină. Numărul de imagini este determinat automat de imaginea originalului şi dimensiunea hârtiei.

Această caracteristică de copiere este disponibilă numai când plasați originale pe geamul scanerului. Descărcați hârtia din alimentatorul automat de documente.

1. Apăsați **Copy**.
2. Aşezați un singur original cu fața în jos pe geamul scanerului.
   Pentru detalii despre încărcarea unui original, consultați pagina 29.
3. Apăsați **Menu** până când apare **Copy Feature** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Layout** şi apăsați **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Clone Copy** şi apăsați **OK**.
6. Apăsați **Start** pentru a începe copierea.



Nu puteți regla dimensiunea copiei utilizând butonul **Reduce/Enlarge** când efectuați o copie prin clonare.

Ajustarea imaginilor de fundal

Puteți seta aparatul în vederea imprimării unei imagini fără fundalul acesteia. Această caracteristică de copiere elimină culoarea de fundal şi poate fi de ajutor când copiați un original care conține culoare în fundal, precum un ziar sau un catalog.

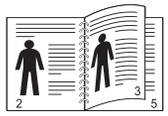
1. Apăsați **Copy**.
2. Încărcați originalele cu fața în sus în alimentatorul automat de documente sau puneți un singur original cu fața în jos pe geamul scanerului.
   Pentru detalii despre încărcarea unui original, consultați pagina 29.
3. Apăsați **Menu** până când apare **Copy Feature** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Adjust Bkgd.** şi apăsați **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare opțiunea de legare dorită.
   - **Off:** Nu utilizează această caracteristică.
   - **Auto:** Optimizează fundalul.
   - **Enhance Lev. 1 – 2.** Cu cât este mai mare numărul, cu atât mai vie este culoarea fundalului.
   - **Erase Lev. 1 – 4:** Cu cât este mai mare numărul, cu atât mai deschis este fundalul.
6. Apăsați **Start** pentru a începe copierea.
7. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Imprimarea pe ambele fețe ale hârtiei

Puteți seta aparatul pentru a imprima documente pe ambele fețe ale hârtiei. (numai SCX-4x28 Series)

1. Apăsați **Copy**.
2. Apăsați **Menu** până când apare **Copy Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Duplex** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare opțiunea de legare dorită.
   - **Off:** Copiază în modul Normal.
   - **Short Edge:** Copiază paginile pentru a fi citite întorcându-le ca la un blocnotes.

   - **Long Edge:** Copiază paginile pentru a fi citite ca la o carte.

5. Apăsați **OK** pentru a salva selecția.

Setarea timpului de expirare la copiere

Aveți posibilitatea să setați intervalul de timp în care aparatul aşteaptă înainte de a restabili setările de copiere implicite, dacă nu începeți copierea după modificarea setărilor de la panoul de comandă.

1. Apăsați **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
2. Apăsați **OK** când apare **Machine Setup**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Timeout** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare configurația de timp dorită.
   Selectând **Off** aparatul nu restabileşte setările implicite până când apăsați **Start** pentru a începe copierea sau **Stop/Clear** pentru a revoca.
5. Apăsați **OK** pentru a salva selecția.
6. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Scanarea

Scanarea cu acest aparat vă permite să transformați imaginile şi textul în fişiere digitale care se pot stoca pe computer.

Acest capitol cuprinde:

- Noțiuni de bază ale scanării
- Scanarea de la panoul de comandă
- Scanarea printr-o conexiune la rețea
- Schimbarea setărilor pentru fiecare lucrare de scanare
- Schimbarea setărilor implicite de scanare
- Crearea unei agende de adrese

Rezoluția maximă care se poate obține depinde de diverşi factori, inclusiv de viteza computerului, de spațiul disponibil pe hard disk, de memorie, de dimensiunea imaginii care se scanează şi de setările pentru calitatea culorii. Astfel, în funcție de sistem şi de ce anume scanați, nu aveți posibilitatea să scanați la anumite rezoluții, în special utilizând rezoluția îmbunătățită.

Noțiuni de bază ale scanării

Puteți să scanați originalele cu aparatul dumneavoastră, printr-un cablu USB sau în rețea.

- **Samsung Scan Manager:** Mergeți la aparat cu originalele şi scanați-le de la panoul de comandă, pentru ca apoi datele să fie stocate în folderul **Documentele mele** din computerul conectat. La finalizarea instalării, va fi instalat **Samsung Scan Manager** deja în computer. Această caracteristică se poate utiliza prin conexiunea locală sau prin conexiunea de rețea. Consultați secțiunea următoare.
- **TWAIN:** TWAIN este una din aplicațiile preconfigurate pentru lucrul cu imagini. Prin scanarea unei imagini se lansează aplicația selectată, permițându-vă să controlați procesul de scanare. Consultați Secțiunea de software. Această caracteristică se poate utiliza prin conexiunea locală sau prin conexiunea de rețea. Consultați *Secțiunea de software*.
- **Samsung SmarThru Office:** Această caracteristică este software-ul care însoțeşte aparatul dumneavoastră. Puteți utiliza acest program pentru a scana imagini sau documente, iar această caracteristică se poate utiliza prin conexiunea locală sau prin conexiunea de rețea. Consultați *Secțiunea de software*.
- **WIA:** WIA este acronimul de la Windows Images Acquisition. Pentru a utiliza această caracteristică, computerul trebuie să fie conectat direct la aparat printr-un cablu USB. Consultați *Secțiunea de software*.
- **Programul Email:** Puteți să trimiteți imaginea scanată ca fişier ataşat la un e-mail. Consultați pagina 42. (numai SCX-4x28 Series)

Scanarea de la panoul de comandă

Aparatul dumneavoastră vă oferă posibilitatea să scanați de la panoul de comandă şi să trimiteți uşor documentul scanat în folderul **Documentele mele** din computerul conectat. Pentru a utiliza această funcție, aparatul şi computerul dumneavoastră trebuie să fie conectate prin cablu USB sau prin rețea.
De asemenea, cu programul **Samsung Scan Manager** care este oferit, documentele scanate pot fi deschise cu programul pe care l-ați configurat anterior. De exemplu, Microsoft Paint, Email, SmarThru Office, OCR pot fi adăugate la program. Consultați „Setarea informațiilor de scanare în Samsung Scan Manager” de la pagina 42.

Imaginile scanate pot fi salvate ca fişiere BMP, JPEG, TIFF, PDF.

Scanarea în programe

1. Asigurați-vă că aparatul şi computerul sunt pornite şi că sunt interconectate corect.
2. Încărcați originalele cu fața în sus în alimentatorul automat de documente sau puneți un singur original cu fața în jos pe geamul scanerului.
   Pentru detalii despre încărcarea unui original, consultați pagina 29.
3. Apăsați **Scan/Email**.
   Ready to Scan apare pe linia cea mai de sus a afişajului.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când pe linia de jos a afişajului apare **Scan to PC** şi apăsați **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare opțiunea dorită şi apăsați **OK**.
6. În funcție de conexiunea de port, apar diferite mesaje. Examinați mesajele următoare şi treceți la pasul următor.
   - **Scan Destination.** Conectat prin USB. Treceți la pasul 7.
   - **ID.** Conectat prin rețea şi utilizatorul este înregistrat. Treceți la pasul 6.
   - **◀ Local PC ▶.** Alegerea conexiunii USB sau de rețea pentru scanare. În cazul conexiunii USB, treceți la pasul 5. În cazul conexiunii în rețea, treceți la pasul 6.
   - **Not Available.** Neconectat nici prin USB, nici prin rețea. Verificați conexiunea de port.
7. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare portul dorit pe afişaj.
8. Introduceți ID-ul utilizatorului înregistrat şi codul PIN şi faceți clic pe **OK**.

   - ID-ul este identic cu ID-ul înregistrat pentru **Samsung Scan Manager**.
   - Codul PIN este numărul din 4 cifre înregistrat pentru **Samsung Scan Manager**.

9. Din **Scan Destination**, apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare programul dorit, apoi apăsați **OK**.
   Setarea implicită este **Documentele mele**.

   Pentru a adăuga sau a şterge folderul în care este salvat fişierul scanat, adăugați sau ştergeți programul din **Samsung Scan Manager** > **Set Scan Button**.

10. Pentru a scana cu setările implicite, apăsați **Start**. Apăsați butonul stânga/dreapta până când apare setarea dorită, apoi apăsați **OK**.
11. Începe scanarea.

    - Imaginea scanată este salvată în folderul **Documentele mele** > **Imaginile mele** > **Samsung** din computer.
    - Puteți să utilizați driverul TWAIN pentru a scana rapid în programul **Samsung Scan Manager**.
    - De asemenea, puteți scana apăsând **Pornire** > **Panoul de control** > **Samsung Scan Manager** > **Quick Scan** din Windows.

Setarea informațiilor de scanare în Samsung Scan Manager

Puteți să obțineți informații despre programul **Samsung Scan Manager** şi despre starea driverului de scanare instalat. De asemenea, puteți să modificați setările de scanare şi să adăugați sau să ştergeți folderele din computer în care se salvează documentele scanate, în programul **Samsung Scan Manager**.

Programul Scan Manager poate fi utilizat numai în sistemele Windows şi Macintosh. Dacă utilizați sistemul Macintosh, consultați *Secțiunea de software*.

1. Apăsați **Pornire** > **Panoul de control** > **Samsung Scan Manager**.
   Apare **Samsung Scan Manager** Administration.

   Puteți să deschideți **Samsung Scan Manager** apăsând iconul **Smart Panel** din bara de activități din Windows.
2. Selectați aparatul corespunzător din **Samsung Scan Manager**.
3. Apăsați **Scan Property**.
4. **Set Scan Button** vă permite să schimbați destinația de salvare şi setările de scanare, să adăugați sau să ştergeți programul şi să stabiliți formatul fişierelor.
   Puteți să schimbați scanerul utilizând **Change Port**. (Local sau Rețea)
5. Apăsați **OK** după efectuarea setării.

Scanarea printr-o conexiune la rețea

Dacă ați conectat aparatul la o rețea şi ați configurat corect parametrii rețelei, aveți posibilitatea să scanați şi să trimiteți imagini prin rețea. (numai SCX-4x28 Series)

Pregătirea pentru scanare în rețea

Înainte de a utiliza caracteristicile de scanare în rețea ale aparatului, trebuie să configurați setările următoare, în funcție de destinația scanării:

- Înregistrarea ca utilizator autorizat pentru scanare şi expediere prin e-mail
- Configurarea serverului SMTP pentru scanare şi expediere prin e-mail

Autentificarea ca utilizator pentru scanarea în rețea

Pentru a trimite o imagine scanată prin e-mail sau prin rețea, trebuie să înregistrați utilizatorii autorizați locali sau de rețea, folosind SyncThru™ Web Service.

- Dac a fost activată autentificarea utilizatorilor, numai utilizatorii locali autorizați sau cei de pe serverul bază de date pot expedia date scanate în rețea (prin e-mail sau rețea).
- Pentru scanarea în rețea, cu utilizarea caracteristicii de autentificare, trebuie să înregistrați configurația de autentificare în rețea sau locală utilizând SyncThru™ Web Service.
- Autentificarea utilizatorului are 3 opțiuni: nimic (implicit), autentificare în rețea şi autentificare locală.

Înregistrarea utilizatorilor autorizați local

1. Introduceți într-un browser adresa IP a aparatului ca URL şi faceți clic pe **Start** pentru a accesa site-ul web al aparatului dumneavoastră.
2. Faceți clic pe **Machine Settings**.
3. Selectați **Local Authentication** din **General Setup** a paginii web **User Authentication**.
4. Faceți clic pe **Add**.
5. Selectați un număr de index care să corespundă locului pentru stocarea intrării, de la 1 la 50.
6. Introduceți numele dumneavoastră, ID-ul de autentificare, parola, adresa de e-mail şi numărul de telefon.
   Trebuie să introduceți în aparat ID-ul utilizatorului înregistrat şi parola atunci când începeți să scanați de la panoul de comandă pentru a expedia prin e-mail.
7. Faceți clic pe **Apply**.

Înregistrarea utilizatorilor autorizați în rețea

1. Introduceți într-un browser adresa IP a aparatului ca URL şi faceți clic pe **Start** pentru a accesa site-ul web al aparatului dumneavoastră.
2. Faceți clic pe **Machine Settings**.
3. Selectați **Network Authentication** din **General Setup** a paginii web **User Authentication**.
4. Faceți clic pe **Apply** şi **OK**.
5. Selectați **Authentication Type** dorită.
6. Configurați valorile pentru fiecare caracteristică, după cum urmează.
7. Faceți clic pe **Apply**.

Crearea unui cont de e-mail

Pentru a scana şi a expedia o imagine ca anexă la un e-mail, trebuie să configurați parametrii de rețea utilizând SyncThru™ Web Service.

1. Introduceți într-un browser adresa IP a aparatului ca URL şi faceți clic pe **Start** pentru a accesa site-ul web al aparatului dumneavoastră.
2. Faceți clic pe **Machine Settings** şi **E-mail Setup**.
3. Selectați **IP Address** sau **Host Name**.
4. Introduceți adresa IP ca grupuri de numere separate prin puncte sau ca nume de gazdă.
5. Introduceți numărul portului serverului, de la 1 la 65535.
   Numărul implicit al portului este 25.
6. Bifați caseta de lângă **SMTP Requires Authentication** pentru a solicita autentificarea.
7. Introduceți numele şi parola pentru conectarea la serverul SMTP.
8. Faceți clic pe **Apply**.

Dacă metoda de autentificare utilizată de serverul SMTP este POP3beforeSMTP, bifați caseta de lângă **SMTP Requires POP3 Before SMTP Authentication**.

   a. Introduceți adresa IP ca grupuri de numere separate prin puncte sau ca nume de gazdă.
   b. Introduceți numărul portului serverului, de la 1 la 65535. Numărul implicit al portului este 25.

Scanarea pentru expediere prin e-mail

Puteți să scanați şi să expediați o imagine ca anexă la un e-mail. Trebuie să vă creați întâi un cont de e-mail în SyncThru™ Web Service. Consultați pagina 42.

Înainte de a scana, puteți seta opțiunile de imprimare pentru lucrarea de scanare. Consultați pagina 43.

1. Asigurați-vă că aparatul dumneavoastră este conectat la rețea.
2. Încărcați originalele cu fața în sus în alimentatorul automat de documente sau puneți un singur original cu fața în jos pe geamul scanerului.
   Pentru detalii despre încărcarea unui original, consultați pagina 29.
3. Apăsați **Scan/Email**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când pe linia de jos a afişajului apare **Scan to Email** şi apăsați **OK**.
5. Introduceți adresa de e-mail a destinatarului şi apăsați **OK**.
   Dacă ați creat agenda de adrese puteți utiliza un buton de apelare rapidă sau un număr rapid de e-mail sau un număr de grup de e-mailuri pentru a regăsi o adresă din memorie. Consultați pagina 43.

6. Pentru a introduce adrese suplimentare, apăsați **OK** când apare **Yes** şi repetați pasul 5.
   Pentru a continua la pasul următor, apăsați săgeata stânga/dreapta pentru a selecta **No** şi apăsați **OK**.
7. Dacă pe afişaj sunteți întrebat dacă doriți ca e-mailul să fie trimis şi în contul dumneavoastră de e-mail, apăsați săgeata stânga/dreapta pentru a selecta **Yes** sau **No** şi apăsați **OK**.

   Această solicitare nu apare dacă nu ați activat opțiunea **Send To Self** la configurarea contului de e-mail.
8. Introduceți un subiect pentru e-mail şi apăsați **OK**.
9. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare formatul de fişier dorit şi apăsați **OK** sau **Start**.
   Aparatul începe să scaneze şi apoi expediază e-mailul.
10. Dacă pe afişaj sunteți întrebat dacă doriți să vă deconectați de la contul dumneavoastră, apăsați săgeata stânga/dreapta pentru a selecta **Yes** sau **No** şi apăsați **OK**.
11. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Schimbarea setărilor pentru fiecare lucrare de scanare

Aparatul vă oferă următoarele opțiuni pentru setare care vă permit să particularizați lucrările de scanare.

- **Scan Size:** Setează dimensiunea imaginii.
- **Original Type:** Setează tipul documentului original.
- **Resolution:** Setează rezoluția imaginii.
- **Scan Color:** Setează modul color.
- **Scan Format:** Setează formatul fişierului în care urmează să fie salvată imaginea. Dacă selectați TIFF sau PDF, aveți posibilitatea să selectați scanarea mai multor pagini. În funcție de tipul de scanare selectat, este posibil ca această opțiune să nu apară.

Pentru a particulariza setările înainte de a începe o lucrare de scanare:

1. Apăsați **Scan/Email**.
2. Apăsați **Menu** până când apare **Scan Feature** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare tipul de scanare dorit şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare opțiunea de setare pentru scanare dorită şi apăsați **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare starea dorită şi apăsați **OK**.
6. Repetați paşii 4 şi 5 pentru a configura alte opțiuni de setare.
7. După ce terminați, apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Schimbarea setărilor implicite de scanare

Pentru a evita necesitatea de a particulariza setările de scanare pentru fiecare lucrare, puteți configura setările implicite de scanare pentru fiecare tip de scanare.

1. Apăsați **Scan/Email**.
2. Apăsați **Menu** până când apare **Scan Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
3. Apăsați **OK** când apare **Change Default**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare tipul de scanare dorit şi apăsați **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare opțiunea de setare pentru scanare dorită şi apăsați **OK**.
6. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare starea dorită şi apăsați **OK**.
7. Repetați paşii 5 şi 6 pentru a schimba alte setări.
8. Pentru a modifica setările implicite pentru alte tipuri de scanare, apăsați **Back** şi repetați de la pasul 4.
9. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Crearea unei agende de adrese

Puteți crea o **agendă de adrese** cu adrese de e-mail pe care le utilizați în mod frecvent prin **SyncThru™ Web Service**, putând apoi introduce uşor şi rapid adresele în mesajele de e-mail prin introducerea numerelor atribuite adreselor respective în **agenda de adrese**. (numai SCX-4x28 Series)

Înregistrarea numerelor de e-mail rapide

1. Introduceți într-un browser adresa IP a aparatului ca URL şi faceți clic pe **Start** pentru a accesa site-ul web al aparatului dumneavoastră.
2. Faceți clic pe **Machine Settings** şi **E-mail Setup**.
3. Faceți clic pe **Individual Address Book** şi **Add**.
4. Selectați un număr de ordine şi introduceți numele de utilizator şi adresa de e-mail dorită.
5. Faceți clic pe **Apply**.

   De asemenea, puteți să faceți clic pe Import şi să importați agenda de adrese din computer.

Configurarea numerelor de grup de e-mailuri

Introduceți într-un browser adresa IP a aparatului ca URL şi faceți clic pe **Start** pentru a accesa site-ul web al aparatului dumneavoastră.

1. Faceți clic pe **Machine Settings** şi **E-mail Setup**.
2. Faceți clic pe **Group Address Book** şi **Add**.
3. Selectați un număr de grup şi introduceți ce nume de grup doriți.
4. Selectați numerele rapide de e-mail care vor fi incluse în grup.
5. Faceți clic pe **Apply**.

Utilizarea intrărilor din agenda de adrese

Pentru a regăsi o adresă de e-mail, procedați astfel:

Numere rapide de e-mail

Când sunteți solicitat să introduceți o adresă de destinație când expediați un e-mail, introduceți numărul rapid de e-mail în care ați stocat adresa dorită.

- Pentru un număr rapid de e-mail format dintr-o singură cifră, apăsați şi mențineți butonul corespunzător cifrei respective de pe tastatura numerică.
- Pentru un număr rapid de e-mail format din două sau trei cifre, apăsați butonul (butoanele) primei cifre şi apoi mențineți apăsat butonul ultimei cifre.

De asemenea, puteți căuta o intrare în memorie apăsând **Address Book**. Consultați pagina 44.

Numere de grup de e-mailuri

Pentru a utiliza o intrare de grup de e-mailuri, este necesar să o căutați în memorie şi să o selectați.

Când sunteți solicitat să introduceți o adresă de e-mail când expediați un e-mail, apăsați **Address Book**. Consultați pagina 44.

Căutarea unei intrări în agenda de adrese

Există două modalități de a căuta o adresă în memorie. Puteți fie să căutați secvențial de la A la Z, fie să căutați prin introducerea primelor litere ale numelui asociat cu adresa.

Căutarea secvențială în memorie

1. Dacă este necesar, apăsați **Scan/Email**.
2. Apăsați **Address Book** până când apare **Search & Send** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare categoria de numere dorită şi apăsați **OK**.
4. Apăsați **OK** când apare **All**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apar numele şi adresa dorite. Puteți căuta ascendent sau descendent în întreaga memorie, în ordine alfabetică.

Căutarea cu introducerea unei prime litere

1. Dacă este necesar, apăsați **Scan/Email**.
2. Apăsați **Address Book** până când apare **Search & Send** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare categoria de numere dorită şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **ID** şi apăsați **OK**.
5. Introduceți primele câteva litere ale numelui pe care îl doriți şi apăsați **OK**.
6. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare numele dorit şi apăsați **OK**.

Imprimarea agendei de adrese

Puteți verifica setările din **agenda de adrese**, imprimând o listă.

1. Apăsați **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Report** şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Address Book** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **E-mail** şi apăsați **OK**.
5. Apăsați **OK** când apare **Yes** pentru a confirma imprimarea.
   Se va imprima o listă cu setările butoanelor de apelare rapidă şi cu intrările pentru e-mailuri rapide/grup de e-mailuri.

Noțiuni de bază pentru imprimare

În acest capitol se explică activitățile obişnuite de imprimare.

Acest capitol cuprinde:

- Imprimarea unui document
- Revocarea unei lucrări de imprimare

Imprimarea unui document

Aparatul vă permite să imprimați din aplicații diferite din Windows, Macintosh sau Linux. Paşii exacți pentru imprimarea unui document pot fi diferiți în funcție de aplicația pe care o utilizați.
Pentru detalii despre imprimare, consultați *Secțiunea de software*.

Revocarea unei lucrări de imprimare

Dacă lucrarea de imprimare aşteaptă într-o coadă de imprimare sau în spoolerul de imprimare, cum ar fi grupul de imprimante din Windows, ştergeți lucrarea după cum urmează:

1. Faceți clic pe meniul **Pornire** din Windows.
2. Pentru Windows 2000, selectați **Setări**, apoi **Imprimante**.
   Pentru Windows XP/2003, selectați **Imprimante şi faxuri**.
   Pentru Windows Vista/2008, selectați **Panoul de control** > **Hardware şi sunete** > **Imprimante**.
   Pentru Windows 7, selectați **Panou de control** → **Hardware şi sunet** → **Dispozitive şi imprimante**.
   Pentru Windows 2008 R2, selectați **Panou de control** → **Hardware** → **Dispozitive şi imprimante**.
3. Pentru Windows 2000, XP, 2003, 2008 şi Vista, faceți dublu clic pe maşina dvs.
   Pentru Windows 7 şi Windows Server 2008 R2, faceți clic dreapta pe pictograma imprimantei → meniurile de context → **Se vede ce se imprimă**.
4. Din meniul **Document**, selectați **Revocare**.

De asemenea, puteți accesa această fereastră făcând dublu clic pe iconul de imprimantă din colțul din dreapta-jos de pe desktopul Windows.

De asemenea, puteți să revocați lucrarea de imprimare curentă apăsând **Stop/Clear** de pe panoul de comandă.

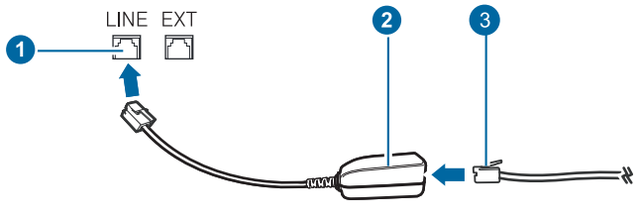
Expedierea/recepția faxurilor

Acest capitol vă oferă instrucțiuni privind utilizarea aparatului dumneavoastră ca fax.

Acest capitol cuprinde:

- Expedierea unui fax
- Recepția unui fax
- Alte moduri de expediere faxuri
- Configurarea faxului

Vă recomandăm să utilizați servicii analogice tradiționale de telefonie (PSTN: rețea telefonică publică pe linie comutată) când conectați liniile telefonice pentru Fax. Dacă utilizați alte servicii de Internet (DSL, ISDN, VoIP), puteți să îmbunătățiți calitatea conexiunii utilizând microfiltrul. Microfiltrul elimină semnalele de zgomot inutile şi îmbunătăţeşte calitatea conexiunii sau calitatea comunicației prin Internet. Deoarece microfiltrul DSL nu este livrat împreună cu maşina, contactați furnizorul dvs. de servicii Internet în legătură cu posibilitatea de a utiliza microfiltrul DSL.



1	**Port de linie**
2	**Microfiltru**
3	**Modem DSL / Linie telefonică**

Expedierea unui fax

Setarea antetului faxului

În unele țări sunteți obligat prin lege să indicați numărul faxului pe toate faxurile pe care le expediați. ID-ul aparatului, care conține numărul dumneavoastră de telefon şi numele sau numele societății, va fi imprimat în partea superioară a fiecărei pagini trimise de aparatul dumneavoastră.

1. Apăsați **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
2. Apăsați **OK** când apare **Machine Setup**.
3. Apăsați **OK** când apare **Machine ID**.
4. Introduceți numele dumneavoastră sau al societății, cu ajutorul tastaturii numerice. Puteți introduce orice caractere alfanumerice utilizând tastatura numerică şi puteți include simboluri speciale apăsând butonul **0**. Pentru detalii despre modul de introducere a caracterelor alfanumerice, consultați pagina 26.
5. Apăsați **OK** pentru a salva ID-ul.
6. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Machine Fax No.** şi apăsați **OK**.
7. Introduceți numărul de fax utilizând tastatura numerică şi apăsați **OK**.
8. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Reglarea setărilor documentului

Înainte de a începe un fax, pentru a obține o calitate optimă, modificați setările următoare conform stării originalului.

Rezoluție

Setările implicite ale documentului conduc la rezultate bune când se utilizează originale bazate pe text. Totuşi, dacă expediați originale de calitate slabă sau care conțin fotografii, puteți regla rezoluția pentru a obține un fax de calitate mai înaltă.

1. Apăsați **Fax**.
2. Apăsați **Menu** până când apare **Fax Feature** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Resolution** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare opțiunea dorită şi apăsați **OK**.
5. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Setările de rezoluție recomandate pentru diferite tipuri de documente originale sunt prezentate în tabelul de mai jos:

MOD	RECOMANDAT PENTRU:
Standard	Originale cu caractere de dimensiune normală.
Fine	Originale care conțin caractere de dimensiune redusă sau linii subțiri sau originale imprimate cu imprimante cu ace.
Super Fine	Originale care conțin detalii extrem de fine. Modul Super Fine (super fin) este activat numai dacă şi aparatul cu care comunicați acceptă rezoluția Super Fine. • Modul **Super Fine** nu este disponibil pentru expediere din memorie. Setarea rezoluției este trecută automat la **Fine**. • Când aparatul dumneavoastră are rezoluția setată la **Super Fine** şi faxul cu care comunicați nu acceptă rezoluția **Super Fine**, aparatul transmite folosind modul cu cea mai înaltă rezoluție acceptat de celălalt fax.
Photo Fax	Originale care conțin nuanțe de gri sau fotografii.

Setarea rezoluției este aplicată pentru lucrarea de fax curentă. Pentru a modifica setarea implicită, consultați pagina 53.

Obscuritatea

Puteți selecta modul implicit de contrast pentru a expedia originalele mai luminoase sau mai întunecate.

1. Apăsați **Fax**.
2. Apăsați **Menu** până când apare **Fax Feature** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.

3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Darkness** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare opțiunea dorită şi apăsați **OK**.
   - **Light:** Funcționează bine cu imprimate întunecate.
   - **Normal:** Funcționează bine cu documente standard scrise sau imprimate.
   - **Dark:** Funcționează bine cu imprimate luminoase.
5. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Setarea de obscuritate este aplicată pentru lucrarea de fax curentă. Pentru a modifica setarea implicită, consultați pagina 53.

Expedierea automată a unui fax

1. Apăsați **Fax**.
2. Încărcați originalele cu fața în sus în alimentatorul automat de documente sau puneți un singur original cu fața în jos pe geamul scanerului. Pentru detalii despre încărcarea unui original, consultați pagina 29. **Ready to Fax** apare pe linia cea mai de sus a afişajului.
3. Reglați rezoluția şi obscuritatea pentru a se potrivi cu tipul de fax.
4. Introduceți numărul aparatului fax de destinație. Puteți utiliza butoanele de apelare rapidă, sau numerele de apelare grup. Pentru detalii despre stocarea şi căutarea unui număr, consultați pagina 53.
5. Apăsați **Start**.
6. Dacă un original este plasat pe geamul scanerului, selectați **Yes** pentru a adăuga o altă pagină. Încărcați alt original şi apăsați **OK**.
7. După ce terminați, faceți clic pe **No** la mesajul **Another Page?**. După ce este format numărul, aparatul începe expedierea faxului în momentul în care aparatul fax de destinație răspunde.

Dacă doriți să anulați expedierea faxului, apăsați **Stop/Clear** în orice moment în tipul expedierii.

Expedierea manuală a unui fax

1. Apăsați **Fax**.
2. Încărcați originalele cu fața în sus în alimentatorul automat de documente sau puneți un singur original cu fața în jos pe geamul scanerului. Pentru detalii despre încărcarea unui original, consultați pagina 29.
3. Reglați rezoluția şi obscuritatea pentru a se potrivi cu tipul de fax. Consultați pagina 46.
4. Apăsați **On Hook Dial**. Veți auzi un ton de apel.
5. Introduceți numărul aparatului fax de destinație. Puteți utiliza butoanele de apelare rapidă, sau numerele de apelare grup. Pentru detalii despre stocarea şi căutarea unui număr, consultați pagina 53.
6. Apăsați **Start** când auziți un ton de fax de frecvență înaltă de la aparatul de fax de destinație.

Dacă doriți să anulați expedierea faxului, apăsați **Stop/Clear** în orice moment în tipul expedierii.

Confirmarea unei transmisii

După expedierea reuşită a ultimei pagini a originalului, aparatul emite bipuri şi revine în modul Disponibil.

Când se produce o eroare în cursul expedierii unui fax, pe afişaj apare un mesaj de eroare. Pentru o listă a mesajelor de eroare şi înțelesul acestora, consultați pagina 69. Dacă primiți un mesaj de eroare, apăsați **Stop/Clear** pentru a şterge mesajul şi a încerca să expediați din nou faxul.

Puteți seta aparatul să imprime automat un raport de confirmare de fiecare dată când se încheie expedierea unui fax. Pentru detalii suplimentare, consultați pagina 52.

Reapelarea automată

Când numărul pe care l-ați apelat este ocupat sau nu există răspuns când expediați un fax, aparatul reapelează automat numărul la fiecare trei minute, până la de şapte ori, conform setărilor implicite din fabrică.

Când afişajul arată **Retry Redial?**, apăsați **OK** pentru a reapela numărul fără pauză. Pentru a revoca reapelarea automată, apăsați **Stop/Clear**.

Pentru a modifica intervalul de timp dintre reapelări, precum şi numărul de încercări de apelare. Consultați pagina 52.

Reapelarea ultimului număr apelat

Pentru a reapela numărul pe care l-ați apelat ultima dată:

1. Apăsați **Redial/Pause**.
2. Când un original este încărcat în alimentatorul automat de documente, aparatul începe automat să expedieze.
   Dacă un original este plasat pe geamul scanerului, selectați **Yes** pentru a adăuga o altă pagină. Încărcați alt original şi apăsați **OK**. După ce terminați, faceți clic pe **No** la mesajul **Another Page?**.

Recepția unui fax

Selectarea tăvii pentru hârtie

După ce încărcați suportul de imprimare pentru imprimarea faxului, trebuie să selectați tava pentru hârtie pe care doriți să o utilizați pentru recepția faxului.

1. Apăsați **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Paper Setup** şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Paper Source** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Fax Tray** şi apăsați **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare tava pentru hârtie dorită şi apăsați **OK**.
6. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Modificarea modurilor de recepție

1. Apăsați **Fax**.
2. Apăsați **Menu** până când apare **Fax Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Receiving** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați **OK** când apare **Receive Mode**.

5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare modul de recepție fax dorit.
   - În modul **Fax**, aparatul răspunde la apelul de fax sosit şi trece imediat în modul recepție fax.
   - În modul **Tel**, puteți recepționa un fax apăsând **On Hook Dial** şi apoi **Start**. De asemenea, puteți să ridicați receptorul telefonului suplimentar şi apoi să apăsați codul de recepție de la distanță. Consultați pagina 48.
   - În modul **Ans/Fax**, un robot telefonic ataşat la aparatul dumneavoastră răspunde la apelul sosit şi apelantul poate lăsa un mesaj pe robot. Dacă aparatul fax detectează un ton de fax pe linia telefonică, aparatul comută automat la modul **Fax** pentru a recepționa faxul. Consultați pagina 48.
   - În modul **DRPD**, puteți recepționa un apel utilizând caracteristica Distinctive Ring Pattern Detection (DRPD) (Detectarea modelului caracteristic de apelare). Distinctive Ring este un serviciu oferit de o societate de telefonie, care permite utilizatorului să folosească o singură linie telefonică pentru a răspunde la mai multe numere de telefon diferite. Pentru detalii suplimentare, consultați pagina 48.
6. Apăsați **OK** pentru a salva selecția.
7. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

- Când memoria este plină, imprimanta nu mai poate recepționa niciun fax sosit. Asigurați o cantitate de memorie liberă prin ştergerea unor date stocate în memorie.
- Pentru a utiliza modul **Ans/Fax**, conectați un robot telefonic la mufa EXT din partea din spate a aparatului.
- Dacă nu doriți ca altcineva să vadă documentele recepționate, puteți utiliza modul de recepție securizată. În acest mod, toate faxurile recepționate sunt stocate în memorie. Pentru detalii suplimentare, consultați pagina 49.

Recepția automată în modul Fax

Aparatul dumneavoastră este setat din fabrică pe modul **Fax**. Când recepționați un fax, aparatul răspunde la apel după ce sună de un număr specificat de ori.

Pentru a modifica numărul de câte ori sună, consultați pagina 52.

Recepția manuală în modul Tel

Puteți recepționa un fax apăsând **On Hook Dial** şi apoi apăsând **Start** când auziți un ton de fax de la aparatul care expediază.

Aparatul începe recepția faxului şi revine în modul Disponibil la terminarea recepției.

Recepția manuală utilizând un telefon suplimentar

Această caracteristică funcționează optim când utilizați un telefon suplimentar conectat la mufa EXT din partea din spate a aparatului. Puteți să recepționați un fax de la cineva cu care discutați la telefonul suplimentar, fără să mergeți la aparatul fax.

Când primiți un apel la telefonul suplimentar şi auziți tonuri de fax, apăsați tastele ***9*** de la telefonul suplimentar. Aparatul recepționează faxul.

Apăsați rar butoanele, unul după celălalt. Dacă auziți în continuare tonul de fax de la aparatul care expediază, încercați apăsând ***9*** din nou.

9 este codul de recepție de la distanță presetat în fabrică. Primul şi ultimul asterisc sunt fixe, dar puteți modifica oricând doriți numărul dintre ele. Pentru informații detaliate privind modificarea codului, consultați pagina 52.

Recepția automată în modul Ans/Fax

Pentru a utiliza acest mod, trebuie să conectați un robot telefonic la mufa EXT din partea din spate a aparatului.

Dacă apelantul lasă un mesaj, robotul telefonic stochează mesajul cum ar face-o în mod normal. Dacă aparatul detectează un ton de fax pe linia telefonică, începe automat să recepționeze faxul.

- Dacă ați setat aparatul în modul **Ans/Fax** şi robotul telefonic este oprit, sau nu există nici un robot telefonic conectat la mufa EXT, aparatul dumneavoastră intră automat în modul **Fax** după ce sună un număr prestabilit de ori.
- Dacă robotul dumneavoastră telefonic oferă posibilitatea utilizatorului de a seta de câte ori să sune telefonul înainte ca robotul să răspundă, setați aparatul să răspundă la apelurile sosite după ce sună 1 dată.
- Dacă sunteți în modul **Tel** (recepție manuală) când robotul telefonic este conectat la aparatul dumneavoastră, trebuie să opriți robotul telefonic, în caz contrar mesajul trimis de la robotul telefonic va întrerupe convorbirea telefonică.

Recepția faxurilor utilizând modul DRPD

Distinctive Ring este un serviciu oferit de o societate de telefonie, care permite utilizatorului să folosească o singură linie telefonică pentru a răspunde la mai multe numere de telefon diferite. Numărul specific de la care vă apelează cineva este identificat prin diferite modele de sunete de apelare, care constau în diferite combinații de sunete de apelare lungi şi scurte. Această caracteristică este utilizată deseori de serviciile de răspuns la apeluri care răspund la apeluri din partea a numeroşi clienți diferiți şi care au nevoie să ştie de la ce număr apelează cineva pentru a putea răspunde corespunzător la apelul respectiv.

Utilizând caracteristica Distinctive Ring Pattern Detection (DRPD) (Detectarea modelului caracteristic de apelare), aparatul dumneavoastră fax poate învăța modelul de apelare stabilit de dumneavoastră la care trebuie să răspundă aparatul fax. În cazul în care nu este modificat de dumneavoastră, acest model de apelare va continua să fie recunoscut de aparatul fax, care va răspunde la el, şi toate celelalte odele de apelare vor fi redirecționate la telefonul suplimentar sau la robotul telefonic conectat la mufa EXT. Puteți suspenda sau modifica uşor funcția DRPD, în orice moment.

Înainte de a utiliza opțiunea DRPD, serviciul Distinctive Ring trebuie instalat, de societatea de telefonie, pe linia dumneavoastră telefonică. Pentru a instala DRPD, aveți nevoie de o altă linie telefonică la sediul dumneavoastră sau de cineva disponibil pentru a forma din exterior numărul dumneavoastră de fax.

Pentru a instala modul **DRPD**:

1. Apăsați **Fax**.
2. Apăsați **Menu** până când apare **Fax Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Receiving** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **DRPD Mode** şi apăsați **OK**. **Waiting Ring** apare pe afişaj.
5. Apelați numărul faxului dumneavoastră de la un alt telefon. Nu este necesar să efectuați apelul de la un aparat fax.
6. Când aparatul începe să sune, nu răspundeți la apel. Aparatul are nevoie de câteva apeluri pentru a învăța modelul.
   Când aparatul încheie învățarea, afişajul arată **Completed DRPD Setup**. Dacă instalarea DRPD eşuează, apare **Error DRPD Ring**. Apăsați **OK** când apare **DRPD Mode** şi reîncepeți de la pasul 4.
7. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

- DRPD trebuie instalat din nou dacă realocați numărul de fax, sau conectați aparatul la o altă linie telefonică.
- După instalarea DRPD, apelați din nou numărul dumneavoastră de fax pentru a verifica dacă aparatul răspunde la tonul de fax. Apoi efectuați un apel către un număr diferit atribuit aceleași linii pentru a fi sigur că apelul este redirecționat la telefonul suplimentar sau la robotul telefonic conectat la mufa EXT.

Recepția în modul recepție securizată

Este posibil să fie necesar să împiedicați accesul persoanelor neautorizate la faxurile recepționate. Puteți activa modul de recepție securizată pentru a restricționa imprimarea faxurilor recepționate atunci când aparatul lucrează neasistat. În modul de recepție securizată, toate faxurile sunt stocate în memorie. Când acest mod este dezactivat, toate faxurile stocate sunt imprimate.

Activarea modului recepție securizată

1. Apăsați **Fax**.
2. Apăsați **Menu** apoi apăsați **OK** când apare **Fax Feature** pe linia din partea inferioară afişajului.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Secure Receive** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **On** şi apăsați **OK**.
5. Introduceți parola formată din patru cifre pe care doriți să o utilizați şi apăsați **OK**.

   Puteți activa modul de recepție securizată fără să setați o parolă, dar, în acest fel, nu vă puteți proteja faxurile.
6. Reintroduceți parola pentru a o confirma şi apăsați **OK**.
7. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Când un fax este recepționat în modul de recepție securizată, aparatul dumneavoastră îl stochează în memorie şi afişează **Secure Receive** pentru a vă anunța că există un fax recepționat.

Imprimarea faxurilor recepționate

1. Accesați meniul **Secure Receive**, urmând paşii 1 – 3 din „Activarea modului recepție securizată”.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Print** şi apăsați **OK**.
3. Introduceți parola din patru cifre şi faceți clic pe **OK**.
   În acest mod, toate faxurile recepționate sunt stocate în memorie.

Dezactivarea modului de recepție securizată

1. Accesați meniul **Secure Receive**, urmând paşii 1 – 3 din „Activarea modului recepție securizată”.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Off** şi apăsați **OK**.
3. Introduceți parola din patru cifre şi faceți clic pe **OK**.
   Modul este dezactivat şi aparatul imprimă toate faxurile stocate în memorie.
4. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Recepția faxurilor în memorie

Deoarece aparatul dumneavoastră este un dispozitiv multifuncțional, el poate recepționa faxuri în timp ce dumneavoastră faceți copii sau imprimați. Dacă recepționați un fax în timp ce copiați sau imprimați, aparatul stochează în memoria sa faxurile recepționate. Apoi, imediat ce ați terminat de copiat sau de imprimat, aparatul imprimă automat faxul.

De asemenea, aparatul recepționează faxuri şi le stochează în memoria sa atunci când nu există hârtie în tavă sau toner în cartuşele de toner instalate.

Alte moduri de expediere faxuri

Expedierea unui fax la destinații multiple

Puteți utiliza caracteristica Multiple Send (expediere multiplă), care vă permite să expediați un fax la mai multe destinații. Originalele sunt stocate automat în memorie şi expediate la o stație la distanță. După expediere, originalele sunt şterse automat din memorie. Nu puteți expedia un fax color utilizând această caracteristică.

1. Apăsați **Fax**.
2. Încărcați originalele cu fața în sus în alimentatorul automat de documente sau puneți un singur original cu fața în jos pe geamul scanerului.
   Pentru detalii despre încărcarea unui original, consultați pagina 29.
3. Reglați rezoluția şi obscuritatea documentului pentru a se potrivi cu tipul de fax. Consultați pagina 46.
4. Apăsați **Menu** până când apare **Fax Feature** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Multi Send** şi apăsați **OK**.
6. Introduceți numărul de fax al primului destinatar şi apăsați **OK**.
   Puteți utiliza butoanele de apelare rapidă – numerele de apelare rapidă. Puteți introduce numărul de apelare grup utilizând butonul **Address Book**. Pentru detalii, consultați pagina 53.
7. Introduceți al doilea numărul de fax şi apăsați **OK**.
   Pe afişaj apare un mesaj prin care vi se solicită să introduceți un nou număr de fax la care să expediați documentul.
8. Pentru a introduce mai multe numere de fax, apăsați **OK** când apare **Yes** şi repetați paşii 6 şi 7. Puteți adăuga până la 10 destinații.

   După ce ați introdus un număr de apelare grup, nu mai puteți introduce alte numere de apelare grup.
9. Când ați terminat de introdus numerele de fax, apăsați săgeata stânga/dreapta pentru a selecta **No** la solicitarea **Another No.?** şi apăsați **OK**.
   Originalul este scanat în memorie înainte de a fi expediat. Pe afişaj apare capacitatea memoriei şi numărul de pagini în curs de stocare în memorie.
10. Dacă un original este plasat pe geamul scanerului, selectați **Yes** pentru a adăuga alte pagini. Încărcați alt original şi apăsați **OK**.
    După ce terminați, faceți clic pe **No** la mesajul **Another Page?**.
    Aparatul începe expedierea faxului către numerele introduse în ordinea în care le-ați introdus.

Expedierea unui fax temporizat

Puteți seta aparatul să expedieze un fax la un moment ulterior, când dumneavoastră nu sunteți prezent. Nu puteți expedia un fax color utilizând această caracteristică.

1. Apăsați **Fax**.
2. Încărcați originalele cu fața în sus în alimentatorul automat de documente sau puneți un singur original cu fața în jos pe geamul scanerului.
   Pentru detalii despre încărcarea unui original, consultați pagina 29.
3. Reglați rezoluția şi obscuritatea documentului pentru a se potrivi cu tipul de fax. Consultați pagina 46.
4. Apăsați **Menu** până când apare **Fax Feature** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Delay Send** şi apăsați **OK**.

6. Introduceți numărul aparatului destinatar utilizând tastatura numerică. Puteți utiliza butoanele de apelare rapidă – numerele de apelare rapidă. Puteți introduce numărul de apelare grup utilizând butonul **Address Book**. Pentru detalii, consultați pagina 53.
7. Apăsați **OK** pentru a confirma numărul. Pe afişaj apare un mesaj prin care vi se solicită să introduceți un nou număr de fax la care să expediați documentul.
8. Pentru a introduce mai multe numere de fax, apăsați **OK** când apare **Yes** şi repetați paşii 6 şi 7. Puteți adăuga până la 10 destinații.

   După ce ați introdus un număr de apelare grup, nu mai puteți introduce alte numere de apelare grup.

9. Când ați terminat de introdus numerele de fax, apăsați săgeata stânga/dreapta pentru a selecta **No** la solicitarea **Another No.?** şi apăsați **OK**.
10. Introduceți numele lucrării pe care o doriți şi apăsați **OK**.
    Pentru detalii despre modul de introducere a caracterelor alfanumerice, consultați pagina 26.
    Dacă nu doriți atribuirea unui nume, treceți la pasul următor.
11. Introduceți ora utilizând tastatura numerică şi apăsați **OK** sau **Start**.

    Dacă setați o oră anterioară celei curente, faxul va fi expediat în ziua următoare la ora respectivă.

    Originalul este scanat în memorie înainte de a fi expediat. Pe afişaj apare capacitatea memoriei şi numărul de pagini în curs de stocare în memorie.
12. Dacă un original este plasat pe geamul scanerului, selectați **Yes** pentru a adăuga o altă pagină. Încărcați alt original şi apăsați **OK**.
    După ce terminați, faceți clic pe **No** la mesajul **Another Page?**.
    Aparatul revine în modul Disponibil. Pe afişaj apare un mesaj care vă reaminteşte că sunteți în modul Disponibil şi că este setată expedierea unui fax temporizat.

Adăugarea de pagini la un fax temporizat

Puteți adăuga pagini la faxurile cu expediere temporizată stocate anterior în memoria aparatului.

1. Încărcați originalele pe care doriți să le adăugați şi reglați setările documentului.
2. Apăsați **Menu** până când apare **Fax Feature** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
3. Apăsați **OK** când apare **Add Page**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare lucrarea de fax dorită şi apăsați **OK**.
   Aparatul scanează originalul în memorie şi afişează numărul total de pagini şi numărul de pagini adăugate.

Revocarea unui fax temporizat

1. Apăsați **Menu** până când apare **Fax Feature** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Cancel Job** şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare lucrarea de fax dorită şi apăsați **OK**.
4. Apăsați **OK** când apare **Yes**.
   Faxul selectat este şters din memorie.

Expedierea unui fax prioritar

Utilizând caracteristica Priority Fax (Fax prioritar), se poate expedia un fax de mare prioritate înaintea operațiunilor rezervate. Originalul este scanat în memorie şi expediat imediat ce operația curentă se termină. În plus, expedierea cu prioritate va întrerupe operația Expediere multiplă între stații (adică atunci când expedierea către stația A se termină, înainte de a începe expedierea către stația B) sau între încercările de reapelare.

1. Apăsați **Fax**.
2. Încărcați originalele cu fața în sus în alimentatorul automat de documente sau puneți un singur original cu fața în jos pe geamul scanerului.
   Pentru detalii despre încărcarea unui original, consultați pagina 29.
3. Reglați rezoluția şi obscuritatea documentului pentru a se potrivi cu tipul de fax. Consultați pagina 46.
4. Apăsați **Menu** până când apare **Fax Feature** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Priority Send** şi apăsați **OK**.
6. Introduceți numărul de fax al aparatului destinatar.
   Puteți utiliza butoanele de apelare rapidă, sau numerele de apelare grup. Pentru detalii, consultați pagina 53.
7. Apăsați **OK** pentru a confirma numărul.
8. Introduceți numele lucrării pe care o doriți şi apăsați **OK**.
   Originalul este scanat în memorie înainte de a fi expediat. Pe afişaj apare capacitatea memoriei şi numărul de pagini în curs de stocare în memorie.
9. Dacă un original este plasat pe geamul scanerului, selectați **Yes** pentru a adăuga o altă pagină. Încărcați alt original şi apăsați **OK**.
   După ce terminați, faceți clic pe **No** la mesajul **Another Page?**.
   Aparatul afişează numărul apelat şi începe expedierea faxului.

Redirecționarea faxurilor

Puteți redirecționa faxurile expediate sau recepționate către un alt aparat fax sau către o adresă de e-mail.

Redirecționarea faxurilor expediate către un alt aparat fax

Puteți seta aparatul pentru a trimite la o anumită destinație copii ale tuturor faxurilor expediate, în plus față de numerele de fax pe care le-ați selectat.

1. Apăsați **Fax**.
2. Apăsați **Menu** până când apare **Fax Feature** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Forward** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați **OK** când apare **Fax**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Send Forward** şi apăsați **OK**.
6. Apăsați săgeata stânga/dreapta pentru a selecta **On** şi apăsați **OK**.
7. Introduceți numărul de fax al aparatului fax la care vor fi expediate faxurile şi apăsați **OK**.
8. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.
   Următoarele faxuri expediate vor fi redirecționate către aparatul fax specificat.

Redirecționarea faxurilor expediate către o adresă de e-mail (numai SCX-4x28 Series)

Puteți seta aparatul pentru a trimite la o anumită destinație copii ale tuturor faxurilor expediate, în plus față de adresa de e-mail pe care ați introdus-o.

1. Apăsați **Fax**.
2. Apăsați **Menu** până când apare **Fax Feature** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Forward** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **E-mail** şi apăsați **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Send Forward** şi apăsați **OK**.
6. Apăsați săgeata stânga/dreapta pentru a selecta **On** şi apăsați **OK**.
7. Introduceți adresa dumneavoastră de e-mail şi apăsați **OK**.
8. Introduceți adresa de e-mail la care vor fi expediate faxurile şi apăsați **OK**.
9. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.
   Următoarele faxuri expediate vor fi redirecționate către adresa de email specificată.

Redirecționarea faxurilor recepționate către un alt aparat fax

Puteți seta aparatul să redirecționeze faxurile recepționate către un alt aparat fax într-o perioadă specificată de timp. Când un fax este recepționat de aparatul dumneavoastră, el este stocat în memorie. Apoi, aparatul apelează numărul de fax pe care l-ați specificat şi expediază faxul.

1. Apăsați **Fax**.
2. Apăsați **Menu** până când apare **Fax Feature** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Forward** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați **OK** când apare **Fax**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Rcv. Forward** şi apăsați **OK**.
6. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Forward** şi apăsați **OK**.
   Pentru a seta aparatul să imprime un fax la terminarea redirecționării, selectați **Forward&Print**.
7. Introduceți numărul de fax al aparatului fax la care vor fi expediate faxurile şi apăsați **OK**.
8. Introduceți ora de începere şi apăsați **OK**.
9. Introduceți ora de terminare şi apăsați **OK**.
10. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.
    Următoarele faxuri recepționate vor fi redirecționate către aparatul fax specificat.

Redirecționarea faxurilor recepționate către o adresă de e-mail (numai SCX-4x28 Series)

Puteți seta aparatul să redirecționeze faxurile recepționate către adresa de e-mail pe care ați introdus-o.

1. Apăsați **Fax**.
2. Apăsați **Menu** până când apare **Fax Feature** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Forward** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **E-mail** şi apăsați **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Rcv. Forward** şi apăsați **OK**.
6. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Forward** şi apăsați **OK**.
   Pentru a seta aparatul să imprime un fax la terminarea redirecționării, selectați **Forward&Print**.
7. Introduceți adresa dumneavoastră de e-mail şi apăsați **OK**.
8. Introduceți adresa de e-mail la care vor fi expediate faxurile şi apăsați **OK**.
9. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.
   Următoarele faxuri expediate vor fi redirecționate către adresa de email specificată.

Configurarea faxului

Modificarea opțiunilor de configurare a faxului

Aparatul vă oferă diferite opțiuni, care pot fi selectate de către utilizator, pentru configurarea sistemului fax. Puteți să schimbați setările implicite conform preferințelor şi necesităților dumneavoastră.

Pentru a modifica opțiunile de configurare a faxului:

1. Apăsați **Fax**.
2. Apăsați **Menu** până când apare **Fax Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta pentru a selecta **Sending** sau **Receiving** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare elementul de meniu dorit şi apăsați **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare starea dorită sau introduceți valoarea pentru opțiunea pe care ați selectat-o şi apăsați **OK**.
6. Dacă este necesar, repetați paşii 4 şi 5.
7. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Opțiuni de expediere

OPȚIUNE	DESCRIERE
Redial Times	Puteți specifica numărul de încercări de reapelare. Dacă introduceți **0**, aparatul nu va reapela.
Redial Term	Aparatul poate reapela în mod automat un alt aparat fax, dacă acesta era ocupat. Puteți seta pauza dintre încercările de reapelare.
Prefix Dial	Puteți seta un prefix de cel mult 5 cifre. Acest prefix este format înainte de a începe formarea numărului de apelare automată. Acest lucru este util pentru accesarea centralelor PABX.

OPȚIUNE	DESCRIERE
ECM Mode	Acest mod este util în cazul calității slabe a liniei şi asigură faptul că toate faxurile pe care le expediați sunt trimise uniform către orice alt aparat fax echipat cu ECM (mod de corecție a erorilor). Expedierea unui fax utilizând ECM poate dura mai mult timp.
Send Report	Puteți configura aparatul să imprime un raport de confirmare care să arate dacă transmisia a fost efectuată cu succes, câte pagini au fost expediate, precum şi alte informații. Opțiunile disponibile sunt **On**, **Off** şi **On-Error**, care se imprimă numai când o transmisie a eşuat.
Image TCR	Această funcție permite utilizatorilor să afle ce mesaje fax au fost expediate, prezentând, în acest scop, mesajele expediate în raportul de transmitere. Prima pagină a mesajului este transformată într-un fişier imagine care este apoi imprimat în raportul de transmitere, astfel încât utilizatorii pot vedea ce mesaje au fost expediate. Totuşi, nu puteți utiliza această funcție când expediați faxuri fără să salvați datele în memorie.
Dial Mode	În funcție de țara dumneavoastră, este posibil ca această setare să nu fie disponibilă. În cazul în care nu găsiți această opțiune, maşina dumneavoastră nu are această funcție. Puteți seta modul de formare a numărului de către maşina dvs., fie ton, fie impuls. Dacă sunteți conectat la un sistem public de telefonie sau aveți un sistem Private Branch eXchange (PBX), poate fi necesar să selectați **Pulse**. Dacă nu sunteți sigur ce mod de formare a numărului să utilizați, contactați societatea locală de telefonie. Dacă selectați **Pulse**, unele caracteristici ale sistemului telefonic ar putea să nu fie disponibile. De asemenea, formarea unui număr de fax sau de telefon poate dura mai mult timp.

Opțiuni de recepție

OPȚIUNE	DESCRIERE
Receive Mode	Puteți selecta modul implicit de recepție a faxurilor. Pentru detalii despre primirea faxurilor în fiecare mod, consultați pagina 47.
Ring to Answer	Puteți specifica de câte ori să sune aparatul înainte de a răspunde la un apel primit.
Stamp Rcv Name	Această opțiune permite ca aparatul să imprime automat numărul paginii, precum şi data şi ora recepției în partea de jos a fiecărei pagini a faxului recepționat.

OPȚIUNE	DESCRIERE
RCV Start Code	Acest cod vă permite să inițiați recepția faxului de la un telefon suplimentar conectat la mufa **EXT** din partea din spate a aparatului. Dacă ridicați receptorul telefonului suplimentar şi auziți tonuri de fax, introduceți codul. Este presetat din fabrică la ***9***.
Auto Reduction	Când primiți un fax care conține pagini cu dimensiunea mai mare decât cea a hârtiei încărcate în tava de hârtie, aparatul poate reduce dimensiunea originalului pentru a se încadra în hârtia încărcată în aparat. Activați această caracteristică dacă doriți reducerea automată a paginii primite. Având această opțiune setată la **Off**, aparatul nu poate reduce dimensiunile originalului pentru a se încadra pe o singură pagină. Originalul va fi divizat şi imprimat la dimensiunea reală pe două sau mai multe pagini.
Discard Size	Când primiți un fax care conține pagini cu dimensiunea mai mare decât cea a hârtiei din aparat, puteți seta aparatul să elimine o lungime specificată de la sfârşitul faxului primit. Aparatul va imprima faxul primit pe una sau mai multe coli de hârtie, mai puțin datele care se vor fi aflat pe segmentul eliminat. Când faxul recepționat conține pagini cu dimensiunea mai mare decât cea a hârtiei din aparat, şi a fost activată opțiunea **Auto Reduction**, aparatul va reduce faxul pentru a se încadra pe hârtia existentă, fără a elimina ceva.
Junk Fax Setup	În funcție de țara dumneavoastră, este posibil ca această setare să nu fie disponibilă. Utilizând această caracteristică, sistemul nu va accepta faxuri trimise de la stații externe ale căror numere sunt înregistrate în memorie ca numere de fax nesolicitate. Această caracteristică este utilă pentru blocarea faxurilor nesolicitate. Când activați această caracteristică, puteți accesa următoarele opțiuni pentru a configura numerele de fax nesolicitate. • **Add:** Vă permite să setați până la 20 numere de fax. • **Delete:** Vă permite să ştergeți un număr de fax nesolicitat. • **Delete All:** Vă permite să ştergeți toate numerele de fax nesolicitate.
DRPD Mode	Acest mod permite utilizatorului să folosească o singură linie telefonică pentru a răspunde la mai multe numere de telefon. În acest meniu, puteți seta aparatul pentru a recunoaşte la ce model de sonerie să răspundă. Pentru informații detaliate privind această caracteristică, consultați pagina 48.

OPȚIUNE	DESCRIERE
Duplex Print	• **Long Edge:** imprimă paginile pentru a fi citite ca la o carte. • **Short Edge:** imprimă paginile pentru a fi citite întorcându-le ca la un blocnotes. • **Off:** Imprimă faxul primit pe una din fețele hârtiei.

Modificarea setărilor implicite ale documentului

Opțiunile de expediere faxuri, inclusiv rezoluția şi obscuritatea, pot fi setate la modurile care sunt utilizate cel mai frecvent. Când expediați un fax, se utilizează setările implicite, dacă nu au fost modificate prin utilizarea butonului şi a meniului corespunzătoare.

1. Apăsați **Fax**.
2. Apăsați **Menu** până când apare **Fax Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Change Default** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați **OK** când apare **Resolution**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare rezoluția dorită şi apăsați **OK**.
6. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Darkness** şi apăsați **OK**.
7. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare obscuritatea dorită şi apăsați **OK**.
8. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Imprimarea automată a unui raport privind faxul expediat

Puteți seta aparatul să imprime un raport cu informații detaliate despre 50 de operațiuni anterioare de comunicare, inclusiv ora şi data.

1. Apăsați **Fax**.
2. Apăsați **Menu** până când apare **Fax Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Auto Report** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **On** şi apăsați **OK**.
5. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Crearea unei agende de adrese

Puteți crea o **agendă de adrese** cu numerele de fax cele mai frecvent utilizate. Aparatul vă oferă opțiunile următoare pentru crearea **agendei de adrese**:

- Numere de apelare rapidă/grup

Înainte de a începe să stocați numere de fax, asigurați-vă că aparatul dumneavoastră este în modul Fax.

Numere de apelare rapidă

Puteți stoca în numerele de apelare rapidă până la 200 de numere de fax dintre cele utilizate frecvent.

Înregistrarea unui număr de apelare rapidă

1. Apăsați **Fax**.
2. Apăsați **Address Book** până când apare **New & Edit** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
3. Apăsați **OK** când apare **Speed Dial**.
4. Introduceți un număr de apelare rapidă între 0 şi 199 şi apăsați **OK**.
   Dacă o intrare este deja înregistrată în numărul de apelare rapidă pe care îl alegeți, se afişează numele, pentru a-l putea modifica. Pentru a relua înregistrarea cu un nou număr de apelare rapidă, apăsați **Back**.
5. Introduceți numele dorit şi apăsați **OK**.
   Pentru detalii despre modul de introducere a caracterelor alfanumerice, consultați pagina 26.
6. Introduceți numărul de fax dorit şi apăsați **OK**.
7. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Editarea numerelor de apelare rapidă

1. Apăsați **Address Book** până când apare **New & Edit** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
2. Apăsați **OK** când apare **Speed Dial**.
3. Introduceți numărul de apelare rapidă pe care doriți să îl editați şi apăsați **OK**.
4. Modificați numele şi apăsați **OK**.
5. Modificați numărul de fax şi apăsați **OK**.
6. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Utilizarea numerelor de apelare rapidă

Când sunteți solicitat să introduceți un număr de destinație când expediați un fax, introduceți numărul de apelare rapidă la care ați stocat numărul dorit.

- Pentru un număr de apelare rapidă format dintr-o singură cifră (0 – 9), țineți apăsat butonul corespunzător cifrei respective de pe tastatura numerică.
- Pentru un număr de apelare rapidă format din două sau trei cifre, apăsați butonul (butoanele) primei (primelor) cifre, apoi mențineți apăsat butonul ultimei cifre.

De asemenea, puteți căuta o intrare în memorie apăsând **Address Book**. Consultați pagina 54.

Numere de apelare grup

Dacă expediați în mod frecvent acelaşi document către mai multe destinații, puteți grupa toate aceste destinații sub un singur număr de apelare grup. Puteți apoi utiliza un număr de apelare grup pentru a expedia un document la toate destinațiile din grup. Puteți seta până la 100 de numere de apelare grup utilizând numerele de apelare rapidă existente pentru destinația respectivă.

Înregistrarea unui număr de apelare grup

1. Apăsați **Fax**.
2. Apăsați **Address Book** până când apare **New & Edit** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Group Dial** şi apăsați **OK**.
4. Introduceți un număr de apelare grup între 0 şi 99 şi apăsați **OK**.
5. Introduceți un număr de apelare rapidă şi apăsați **OK**.
6. Apăsați **OK** când informația de apelare rapidă este afişată corect.
7. Apăsați **OK** când apare **Yes**.
8. Repetați paşii 5 şi 6 pentru a include în grup alte numere de apelare rapidă.
9. Când ați terminat, apăsați săgeata stânga/dreapta pentru a selecta **No** la solicitarea **Another No.?** şi apăsați **OK**.
10. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Editarea unui număr de apelare grup

Puteți şterge o anumită intrare dintr-un grup sau puteți adăuga un număr nou la grupul selectat.

1. Apăsați **Address Book** până când apare **New & Edit** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Group Dial** şi apăsați **OK**.
3. Introduceți numărul de apelare grup pe care doriți să îl editați şi apăsați **OK**.
4. Introduceți numărul de apelare grup pe care doriți să îl adăugați sau să îl ştergeți şi apăsați **OK**.
   Dacă ați introdus un nou număr de apelare rapidă, se va afişa **Add?**. Dacă introduceți un număr de apelare rapidă stocat în grup, apare **Delete?**.
5. Apăsați **OK** pentru a adăuga sau a şterge numărul.
6. Apăsați **OK** când apare **Yes** pentru a adăuga sau a şterge mai multe numere şi repetați paşii 4 şi 5.
7. Când ați terminat, apăsați săgeata stânga/dreapta pentru a selecta **No** la solicitarea **Another No.?** şi apăsați **OK**.
8. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Utilizarea numerelor de apelare grup

Pentru a utiliza o intrare de apelare grup, este necesar să o căutați în memorie şi să o selectați.

Când vi se solicită să introduceți un număr de fax în timp ce expediați un fax, apăsați **Address Book**. Vezi mai jos.

Căutarea unei intrări în agenda de adrese

Există două modalități de a căuta un număr în memorie. Puteți fie să căutați secvențial de la A la Z, fie să căutați prin introducerea primelor litere ale numelui asociat cu numărul.

Căutarea secvențială în memorie

1. Dacă este necesar, apăsați **Fax**.
2. Apăsați **Address Book** până când apare **Search & Dial** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare categoria de numere dorită şi apăsați **OK**.
4. Apăsați **OK** când apare **All**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apar numele şi numărul dorite. Puteți căuta ascendent sau descendent în întreaga memorie, în ordine alfabetică.

Căutarea cu introducerea unei prime litere

1. Dacă este necesar, apăsați **Fax**.
2. Apăsați **Address Book** până când apare **Search & Dial** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare categoria de numere dorită şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **ID** şi apăsați **OK**.
5. Introduceți primele câteva litere ale numelui pe care îl doriți şi apăsați **OK**.
6. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare numele dorit şi apăsați **OK**.

Ştergerea unei intrări din agenda de adrese

Puteți şterge intrări din **agenda de adrese** una câte una.

1. Apăsați **Address Book** până când apare **Delete** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare categoria de numere dorită şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare metoda de căutare dorită şi apăsați **OK**.
   Selectați **Search All** pentru a căuta o intrare prin scanarea tuturor intrărilor din **agenda de adrese**.
   Selectați **Search ID** pentru a căuta o intrare după primele câteva litere ale numelui.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare numele dorit şi apăsați **OK**.
   Sau introduceți primele litere şi apăsați **OK**. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare numele dorit şi apăsați **OK**.
5. Apăsați **OK**.
6. Apăsați **OK** când apare **Yes** pentru a confirma ştergerea.
7. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Imprimarea agendei de adrese

1. Puteți verifica setările din **agenda de adrese**, imprimând o listă.
2. Apăsați **Address Book** până când apare **Print** pe linia din partea inferioară a afişajului.
3. Apăsați **OK**. Se va imprima o listă cu intrările pentru apelare rapidă şi apelare grup.

Utilizarea memoriei flash USB (numai SCX-4x28 Series)

În acest capitol se explică modul de utilizare a dispozitivului de memorie USB cu aparatul dumneavoastră.

Acest capitol cuprinde:

- Despre memoria USB
- Conectarea unui dispozitiv de memorie USB
- Scanarea pe un dispozitiv de memorie USB
- Imprimarea de pe un dispozitiv de memorie USB
- Copierea de siguranță a datelor
- Gestionarea memoriei USB

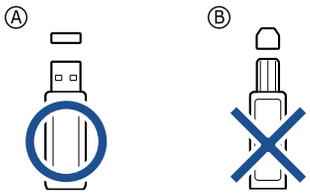
Despre memoria USB

Dispozitivele de memorie USB sunt disponibile cu diferite capacități de memorie pentru a vă oferi mai mult spațiu pentru stocarea documentelor, prezentărilor, muzicii şi înregistrărilor video descărcate, fotografiilor de înaltă rezoluție sau a altor fişiere pe care doriți să le stocați sau să le mutați. Utilizând un dispozitiv de memorie USB la aparatul dumneavoastră, puteți să efectuați următoarele activități:

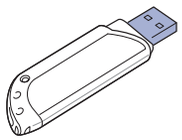
- Scanarea şi salvarea documentelor pe un dispozitiv de memorie USB.
- Imprimarea datelor stocate pe un dispozitiv de memorie USB.
- Efectuarea copiilor de siguranță ale intrărilor din **agenda de adrese**/ **agenda telefonică** şi ale setărilor de sistem ale aparatului.
- Restabilirea copiilor de siguranță în memoria aparatului.
- Formatarea dispozitivului de memorie USB.
- Verificarea spațiului de memorie disponibil.

Conectarea unui dispozitiv de memorie USB

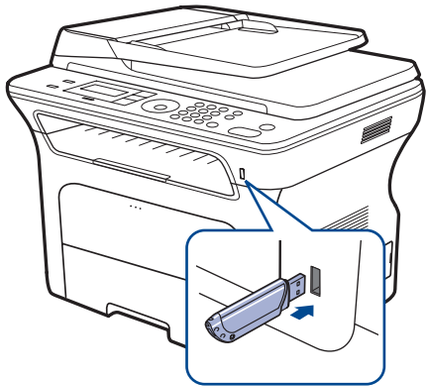
Portul de memorie USB din partea din față a aparatului este proiectat pentru dispozitivele de memorie USB V1.1 şi USB V2.0. Aparatul acceptă dispozitive de memorie USB cu sisteme de alocare a fişierelor FAT16/FAT32 şi cu dimensiunea sectoarelor de 512 byți.
Verificați la dealer sistemul de fişiere al dispozitivului de memorie USB. Trebuie să utilizați numai dispozitive de memorie USB autorizate, cu conectori de tip A.



Utilizați numai dispozitive de memorie USB din metal/ecranate.



Introduceți un dispozitiv de memorie USB în portul de memorie USB din partea frontală a aparatului.



- Nu scoateți dispozitivul de memorie USB când aparatul funcționează, scrie sau citeşte de pe memoria USB. Garanția aparatului nu acoperă defecțiunile cauzate de exploatarea abuzivă a aparatului.
- Este posibil ca aparatul să nu detecteze automat anumite caracteristici ale dispozitivului de memorie USB, precum setările de securitate şi de parolă. Pentru detalii despre aceste caracteristici, consultați manualul de utilizare a dispozitivului.

Scanarea pe un dispozitiv de memorie USB

Puteți să scanați un document şi să salvați imaginea scanată pe un dispozitiv de memorie USB. Există două modalități de a face acest lucru: puteți să scanați cu dispozitivul utilizând setările implicite sau să particularizați setările de scanare.

Scanarea

1. Introduceți un dispozitiv de memorie USB în portul de memorie USB al aparatului.
2. Încărcați originalele cu fața în sus în alimentatorul automat de documente sau puneți un singur original cu fața în jos pe geamul scanerului.
   Pentru detalii despre încărcarea unui original, consultați pagina 29.
3. Apăsați **Scan/Email**.
4. Apăsați **OK** când apare **Scan to USB** pe linia din partea inferioară a afişajului.
5. Apăsați **Start**.
   Indiferent ce buton apăsați, modul color este stabilit ca fiind particularizat. Consultați „Particularizarea scanării în USB” la pagina 56.
   Aparatul începe scanarea originalului, apoi întreabă dacă doriți să scanați o altă pagină.
6. Apăsați **OK** când apare **Yes** pentru a scana mai multe pagini. Încărcați un original şi apăsați **Start**.
   Indiferent ce buton apăsați, modul color este stabilit ca fiind particularizat. Consultați „Particularizarea scanării în USB” la pagina 56.
   În caz contrar, apăsați săgeata stânga/dreapta pentru a selecta **No** şi apăsați **OK**.

După finalizarea scanării, puteți să scoateți din aparat dispozitivul de memorie USB.

Particularizarea scanării în USB

Puteți să specificați dimensiunea imaginii, formatul fişierului sau modul color pentru fiecare lucrare de scanare pe un dispozitiv USB.

1. Apăsați **Scan/Email**.
2. Apăsați **Menu** până când apare **Scan Feature** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
3. Apăsați **OK** când apare **USB Memory**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare opțiunea de setare dorită şi apăsați **OK**.
   Puteți să setați următoarele opțiuni:
   - **Scan Size:** Setează dimensiunea imaginii.
   - **Original Type:** Setează tipul documentului original.
   - **Resolution:** Setează rezoluția imaginii.
   - **Scan Color:** Setează modul color. Dacă selectați **Mono** din această opțiune, nu puteți să selectați JPEG din **Scan Format**.
   - **Scan Format:** Setează formatul fişierului în care urmează să fie salvată imaginea. Când selectați TIFF sau PDF, puteți selecta scanarea pe mai multe pagini. Dacă selectați JPEG din această opțiune, nu puteți să selectați **Mono** din **Scan Color**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare starea dorită şi apăsați **OK**.
6. Repetați paşii 4 şi 5 pentru a configura alte opțiuni de setare.
7. După ce terminați, apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Puteți să schimbați setările implicite de scanare. Pentru detalii, consultați pagina 43.

Imprimarea de pe un dispozitiv de memorie USB

Puteți să imprimați direct fişierele stocate pe un dispozitiv de memorie USB. Puteți imprima fişiere TIFF, BMP, JPEG, PDF şi PRN.
Tipuri de fişiere acceptate pentru opțiunea Direct Print (imprimare directă):

- PRN: Compatibilitate Samsung PCL 6
- Fişierele PRN pot fi create selectând caseta de validare **Imprimare în fişier**, când imprimați un document. Documentul va fi salvat ca fişier PRN, în loc să fie imprimat pe hârtie. Numai fişierele PRN create în acest mod pot fi imprimate direct din memoria USB. Consultați Secțiunea de software pentru a afla cum se poate crea un fişier PRN.
- BMP: BMP necomprimat
- TIFF: TIFF 6.0 Baseline
- JPEG: JPEG Baseline
- PDF: PDF 1.4 şi versiuni anterioare

Pentru a imprima un document de pe un dispozitiv de memorie USB

1. Introduceți un dispozitiv de memorie USB în portul de memorie USB al aparatului.
2. Apăsați **Direct USB**.
   Aparatul detectează automat dispozitivul şi citeşte datele stocate pe acesta.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **USB Print** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare folderul sau fişierul dorit şi apăsați **OK**.
   Dacă vedeți **D** în fața unui nume de folder, în folderul selectat există unul sau mai multe fişiere sau foldere.
5. Dacă ați selectat un fişier, treceți la pasul următor.
   Dacă ați selectat un folder, apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare fişierul dorit.
6. Apăsați săgeata stânga/dreapta pentru a selecta numărul de copii care să fie imprimate sau introduceți direct numărul.
7. Apăsați **Start** pentru a începe imprimarea fişierului selectat.
   După ce fişierul a fost imprimat, sunteți întrebat dacă doriți să imprimați altă lucrare.
8. Apăsați **OK** când apare **Yes** pentru a imprima o altă lucrare şi repetați de la pasul 2.
   În caz contrar, apăsați săgeata stânga/dreapta pentru a selecta **No** şi apăsați **OK**.
9. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Când se imprimă, se poate alege dimensiunea hârtiei şi tava. Consultați „Setarea dimensiunii şi tipului de hârtie” de la pagina 36.

Copierea de siguranță a datelor

Datele din memoria aparatului se pot şterge în mod accidental în cazul unei pene de curent sau al defectării memoriei. Copiile de siguranță protejează intrările din **agenda de adrese** şi setările de sistem prin stocarea lor sub formă de copii de siguranță pe un dispozitiv de memorie USB.

Copierea de siguranță a datelor

1. Introduceți dispozitivul de memorie USB în portul de memorie USB al aparatului.
2. Apăsați **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
3. Apăsați **OK** când apare **Machine Setup**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Export Setting** şi apăsați **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare opțiunea dorită.
   - **Address Book:** Efectuează copii de siguranță ale tuturor intrărilor din **agenda de adrese**.
   - **Setup Data:** Efectuează copii de siguranță pentru toate setările de sistem.
6. Apăsați **OK** pentru a începe copierea de siguranță a datelor.
   Datele sunt copiate pe memoria USB.
7. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Restabilirea datelor

1. Introduceți dispozitivul de memorie USB pe care ați stocat copia de siguranță a datelor în portul de memorie USB al aparatului.
2. Apăsați **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
3. Apăsați **OK** când apare **Machine Setup**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Import Setting** şi apăsați **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare tipul de date dorit şi apăsați **OK**.
6. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare fişierul cu datele pe care doriți să le restabiliți şi apăsați **OK**.
7. Apăsați **OK** când apare **Yes** pentru a restabili fişierul cu date în aparat.
8. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Gestionarea memoriei USB

Puteți să ştergeți, pe rând sau toate odată, fişierele de imagine stocate pe un dispozitiv de memorie USB, prin reformatarea acestuia.

După ştergerea fişierelor sau reformatarea dispozitivului, fişierele nu se mai pot recupera. Aşadar, asigurați-vă că datele nu vă mai sunt necesare înainte să le ştergeți.

Ştergerea unui fişier de imagine

1. Introduceți dispozitivul de memorie USB în portul de memorie USB al aparatului.
2. Apăsați **Direct USB**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **File Manage** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați **OK** când apare **Delete**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare folderul sau fişierul dorit şi apăsați **OK**.

   Dacă vedeți **D** în fața unui nume de folder, în folderul selectat există unul sau mai multe fişiere sau foldere.

   Dacă ați selectat un fişier, pe afişaj apare dimensiunea fişierului timp de aproximativ 2 secunde. Treceți la pasul următor.
   Dacă ați selectat un folder, apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare fişierul pe care doriți să îl ştergeți şi apăsați **OK**.
6. Apăsați **OK** când apare **Yes** pentru a confirma selecția dumneavoastră.
7. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Formatarea unui dispozitiv de memorie USB

1. Introduceți dispozitivul de memorie USB în portul de memorie USB al aparatului.
2. Apăsați **Direct USB**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **File Manage** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Format** şi apăsați **OK**.
5. Apăsați **OK** când apare **Yes** pentru a confirma selecția dumneavoastră.
6. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Vizualizarea stării memoriei USB

Puteți să verificați spațiul de memorie disponibil pentru scanarea şi salvarea documentelor.

1. Introduceți dispozitivul de memorie USB în portul de memorie USB al aparatului.
2. Apăsați **Direct USB**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Check Space** şi apăsați **OK**.
   Spațiul de memorie disponibil apare pe afişaj.
4. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Întreținere

Acest capitol furnizează informații despre întreținerea aparatului şi a cartuşului de toner.

Acest capitol cuprinde:

- Imprimarea rapoartelor
- Golirea memoriei
- Curățarea aparatului dumneavoastră
- Întreținerea cartuşului
- Înlocuirea cartuşului de toner
- Piese de schimb
- Gestionarea aparatului utilizând site-ul web
- Verificarea numărului de serie al aparatului

Imprimarea rapoartelor

Aparatul vă poate pune la dispoziție diferite rapoarte cu informații utile de care veți avea nevoie. Sunt disponibile următoarele rapoarte:

În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele rapoarte să nu apară pe afişaj. Dacă aşa stau lucrurile, înseamnă că opțiunea respectivă nu este disponibilă pentru aparatul dumneavoastră.

RAPORT/LISTĂ	DESCRIERE
Configuration	Această listă prezintă starea opțiunilor care pot fi selectate de utilizator. Puteți să imprimați această listă pentru a confirma modificările dumneavoastră. după ce ați modificat setările.
Address Book	Lista prezintă toate numerele de fax şi adresele de e-mail stocate în mod curent în memoria aparatului.
Send Report	Acest raport prezintă numărul de fax, numărul de pagini, timpul care a trecut de la începerea lucrării, modul de comunicare şi rezultatele comunicării pentru o anumită lucrare de fax. Puteți configura aparatul să imprime automat un raport de expediere după fiecare lucrare de fax. Consultați pagina 51.
Sent Report	Acest raport prezintă informații privind faxurile şi e-mailurile expediate recent. Puteți seta aparatul pentru a imprima automat acest raport la fiecare 50 de comunicări. Consultați pagina 51.
Fax RCV Report	Acest raport prezintă informații privind faxurile recepționate recent.
Schedule Jobs	Această listă prezintă documentele stocate în mod curent pentru faxurile temporizate, împreună cu timpul de începere şi tipul fiecărei operații.
Junk Fax Report	Această listă prezintă numerele de fax specificate ca numere de fax nesolicitate. Pentru a adăuga sau a şterge numere la/din această listă, accesați meniul **Junk Fax Setup**. Consultați pagina 52.
Network Info.	Această listă prezintă informații despre conexiunea şi configurația de rețea a aparatului.
User Auth List	Această listă prezintă utilizatorii autorizați care au permisiunea de a utiliza funcția e-mail.

Imprimarea unui raport

1. Apăsați **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Report** şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare raportul sau lista pe care doriți să o imprimați **OK**.
   Pentru a imprima toate rapoartele şi listele, selectați **All Report**.
4. Apăsați **OK** când apare **Yes** pentru a confirma imprimarea.
   Informațiile selectate se imprimă.

Golirea memoriei

Aveți posibilitatea să ştergeți în mod selectiv informațiile stocate în memoria aparatului.

Înainte de golirea memoriei, asigurați-vă că toate lucrările de fax au fost încheiate, în caz contrar le veți pierde.

1. Apăsați **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Clear Setting** şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare elementul pe care doriți să-l ştergeți.

În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. Dacă aşa stau lucrurile, înseamnă că opțiunea respectivă nu este disponibilă pentru aparatul dumneavoastră.

OPȚIUNI	DESCRIERE
All Settings	Şterge toate datele stocate în memorie şi readuce toate setările la valorile implicite din fabrică.
Fax Setup	Restabileşte toate opțiunile de fax la valorile implicite din fabrică.
Copy Setup	Restabileşte toate opțiunile de copiere la valorile implicite din fabrică.
Scan Setup	Restabileşte toate opțiunile de scanare la valorile implicite din fabrică.
System Setup	Restabileşte toate opțiunile de sistem la valorile implicite din fabrică.
Network Setup	Restabileşte toate opțiunile de rețea la valorile implicite din fabrică.
Address Book	Şterge toate intrările de numere de fax şi de adrese de e-mail stocate în memorie.
Sent Report	Şterge toate înregistrările faxurilor şi e-mailurilor expediate.
Fax RCV Report	Şterge toate înregistrările faxurilor recepționate.

4. Apăsați **OK** când apare **Yes**.
5. Apăsați din nou **OK** pentru a confirma ştergerea.
6. Repetați paşii de la 3 la 5 pentru a şterge un alt element.
7. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Curățarea aparatului dumneavoastră

Pentru a menține calitatea imprimării şi scanării, respectați procedurile de curățare de mai jos, de fiecare dată când cartuşul de toner este înlocuit sau dacă apar probleme de calitate a imprimării şi a scanării.

- Curățarea carcasei aparatului cu materiale de curățat cu un conținut mare de alcool, solvent sau alte substanțe puternice poate să conducă la decolorarea sau deformarea carcasei.
- Dacă există urme de toner pe aparat sau în zona învecinată, vă recomandăm să curățați tonerul cu o cârpă sau un şervețel umezit în apă. Dacă folosiți un aspirator, tonerul este suflat în aer, ceea ce poate fi nociv pentru dumneavoastră.

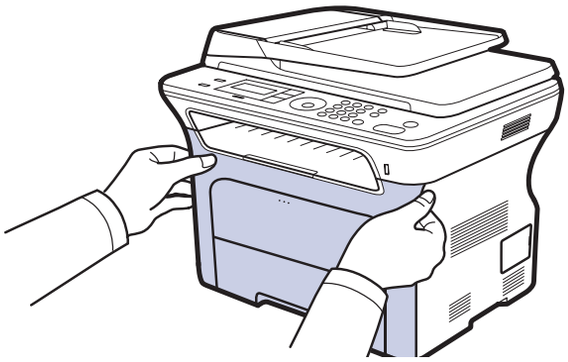
Curățarea exteriorului

Curățați carcasa aparatului cu o cârpă moale, fără scame. Puteți să umeziți puțin cârpa cu apă, dar aveți grijă să nu picure apă nici pe aparat, nici înăuntrul acestuia.

Curățarea interiorului

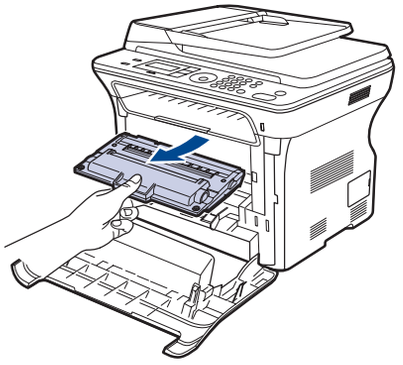
În timpul procesului de imprimare, în aparat se pot acumula particule de hârtie, toner şi praf. Aceste acumulări pot să cauzeze probleme de calitate a imprimării, precum mâzgălituri sau pete de toner. Prin curățarea interiorului aparatului se elimină sau se reduc aceste probleme.

1. Opriți aparatul şi deconectați cablul de alimentare. Aşteptați până când aparatul se răceşte.
2. Deschideți complet capacul frontal.

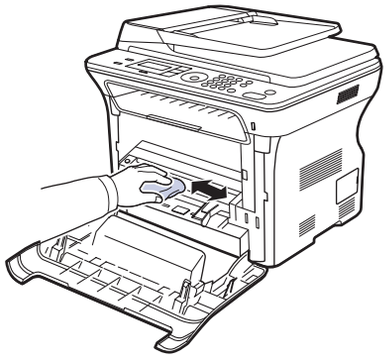


- Nu atingeți suprafața verde, tamburul OPC sau partea frontală a cartuşului de toner, cu mâinile sau cu orice alt material. Utilizați mânerul de la fiecare cartuş pentru a evita atingerea acestei zone.
- Aveți grijă să nu zgâriați suprafața curelei de transfer a hârtiei.
- Dacă lăsați capacul frontal deschis mai mult de câteva minute, tamburul OPC poate fi expus la lumină. Aceasta va cauza deteriorarea tamburului OPC. Închideți capacul frontal dacă instalarea trebuie întreruptă pentru orice motiv.

3. Apucați mânerele cartuşului de toner şi trageți pentru a scoate cartuşul din aparat.

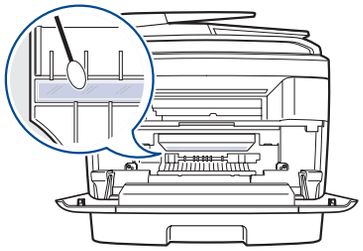


4. Cu o cârpă uscată, fără scame, ştergeţi orice urmă de praf şi toner vărsat din zona cartuşelor de toner şi a cavităților acestora.



⚠ În cazul în care îmbrăcămintea dumneavoastră s-a murdărit de toner, ştergeţi-o cu o cârpă uscată, apoi spălați-o cu apă rece. Apa fierbinte fixează tonerul în țesătură.

5. Localizați banda lungă din sticlă (LSU) din interiorul compartimentului cartuşului şi ştergeţi uşor sticla pentru a vedea dacă tamponul de vată se înnegreşte.



6. Reinstalați toate compartimentele în aparat şi închideți capacul frontal.

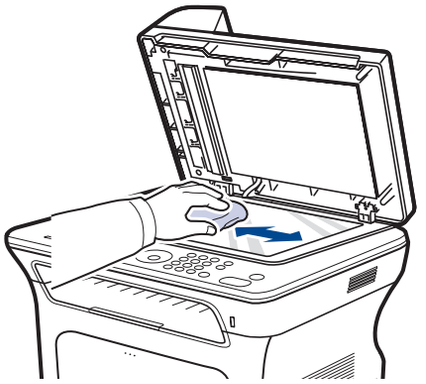
⚠ În cazul în care capacul frontal nu este complet închis, aparatul nu va funcționa.

7. Conectați cablul de alimentare şi porniți aparatul.

Curățarea unității de scanare

Păstrarea unității de scanare curată, ajută la asigurarea celor mai bune copii posibile. Vă sugerăm să curățați unitatea de scanare la începutul fiecărei zile de lucru şi, dacă este nevoie, şi în timpul zilei.

1. Umeziți cu puțină apă o cârpă moale, fără scame sau un prosop de hârtie.
2. Deschideți capacul scanerului.
3. Ştergeți suprafața geamului scanerului şi a alimentatorului automat de documente până când este curat şi uscat.



4. Ştergeți partea de dedesubt a capacului scanerului şi folia albă până când sunt curate şi uscate.
5. Închideți capacul scanerului.

Întreținerea cartuşului

Depozitarea cartuşului de toner

Pentru a obține cele mai bune rezultate de la cartuşul de toner, țineți cont de următoarele recomandări:

- Nu scoateți cartuşul de toner din ambalaj până nu sunteți gata de a-l utiliza.
- Nu reîncărcați cartuşul de toner. Garanția aparatului nu acoperă deteriorarea cauzată de utilizarea unui cartuş reîncărcat.
- Depozitați cartuşele de toner în acelaşi mediu ca şi aparatul.
- Pentru a preveni deteriorarea cartuşului de toner, nu îl expuneți la lumină mai mult de câteva minute.

Durata estimată de viață a cartuşului

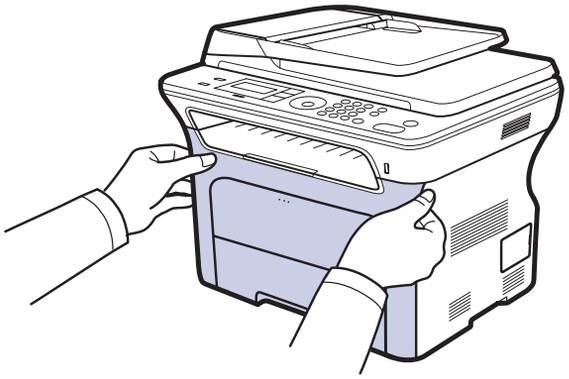
Productivitatea cartuşului de toner depinde de cantitatea de toner necesară pentru lucrările de imprimare. De asemenea, numărul real poate să difere în funcție de densitatea de imprimare a paginilor pe care le imprimați, iar numărul de pagini poate fi influențat de mediul de exploatare, de intervalul de imprimare, de tipul şi dimensiunea suporturilor de imprimare. Dacă imprimați multe imagini, poate fi necesar să înlocuiți cartuşul mai des.

Redistribuirea tonerului

Când nivelul de toner este scăzut, pot apărea zone decolorate sau deschise. Puteți îmbunătăți temporar calitatea imprimării prin redistribuirea tonerului.

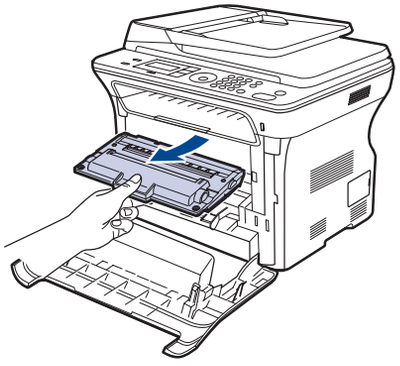
- Pe afişaj poate apărea mesajul referitor la toner, care anunță nivelul scăzut al tonerului.
- Fereastra programului Smart Panel se afişează pe computer, atenționându-vă care cartuş conține toner insuficient.

1. Deschideți complet capacul frontal.

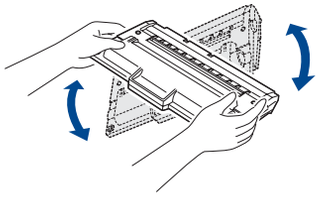


- Nu atingeți suprafața verde, tamburul OPC sau partea frontală a cartuşului de toner, cu mâinile sau cu orice alt material. Utilizați mânerul de la fiecare cartuş pentru a evita atingerea acestei zone.
- Aveți grijă să nu zgâriați suprafața curelei de transfer a hârtiei.
- Dacă lăsați capacul frontal deschis mai mult de câteva minute, tamburul OPC poate fi expus la lumină. Aceasta va cauza deteriorarea tamburului OPC. Închideți capacul frontal dacă instalarea trebuie întreruptă pentru orice motiv.

2. Apucați mânerele cartuşului de toner şi trageți pentru a scoate cartuşul din aparat.

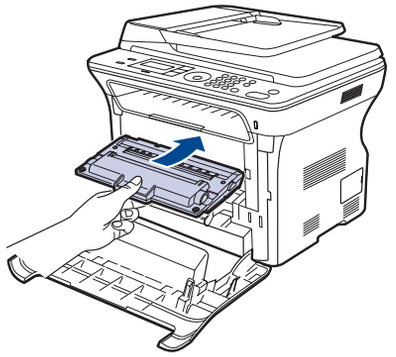


3. Ținând ambele mânere ale cartuşului de toner, agitați-l în lateral pentru a redistribui uniform tonerul.



Dacă se varsă toner pe îmbrăcămintea dumneavoastră, ştergeți-l cu o cârpă uscată şi spălați-l cu apă rece. Apa fierbinte fixează tonerul în țesătură.

4. Glisați cartuşul de toner înapoi în aparat.



5. Închideți capacul frontal. Asigurați-vă că capacul este bine închis.

În cazul în care capacul frontal nu este complet închis, aparatul nu va funcționa.

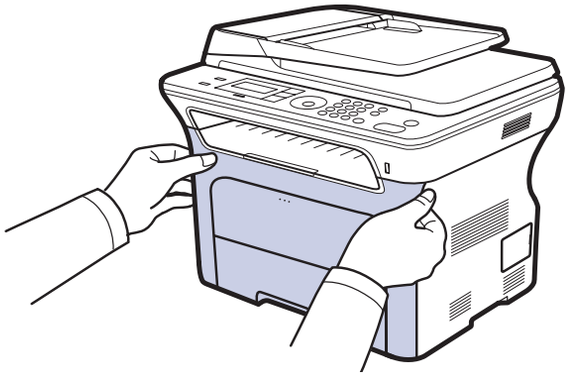
Înlocuirea cartuşului de toner

Trebuie să înlocuiți cartuşul de toner, când acesta s-a golit complet.

- Ledul de stare şi mesajul referitor la toner de pe afişaj indică faptul că trebuie înlocuit cartuşul de toner.
- Faxurile primite sunt salvate în memorie.

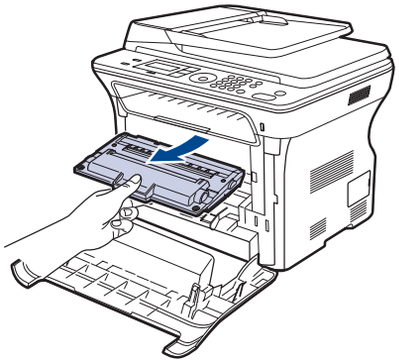
În această situație, cartuşul de toner trebuie înlocuit. Verificați tipul cartuşului de toner pentru aparatul dumneavoastră. (Consultați „Comandarea consumabilelor şi accesoriilor” la pagina 82.)

1. Opriți aparatul, apoi aşteptați câteva minute pentru ca aparatul să se răcească.
2. Deschideți complet capacul frontal.



- Nu atingeți suprafața verde, tamburul OPC sau partea frontală a niciunui cartuş de toner, cu mâinile sau cu orice alt material. Utilizați mânerul de la fiecare cartuş pentru a evita atingerea acestei zone.
- Aveți grijă să nu zgâriați suprafața curelei de transfer a hârtiei.
- Dacă lăsați capacul frontal deschis mai mult de câteva minute, tamburul OPC poate fi expus la lumină. Aceasta va cauza deteriorarea tamburului OPC. Închideți capacul frontal dacă instalarea trebuie întreruptă pentru orice motiv.

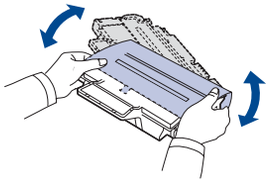
3. Apucați mânerele cartuşului de toner şi trageți pentru a scoate cartuşul din aparat.



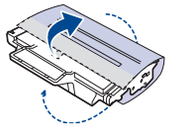
4. Scoateți din ambalaj un cartuş nou de toner.

- Nu utilizați obiecte ascuțite, cum ar fi un cuțit sau o foarfecă, pentru a deschide ambalajul cartuşului de toner. Este posibil să deteriorați suprafața cartuşului de toner.
- Pentru a împiedica deteriorarea, nu expuneți la lumină cartuşul de toner mai mult de câteva minute. Acoperiți-o cu o coală de hârtie pentru a o proteja, dacă este necesar.

5. Ținând ambele mânere ale cartuşului de toner, agitați-l în lateral pentru a redistribui uniform tonerul.

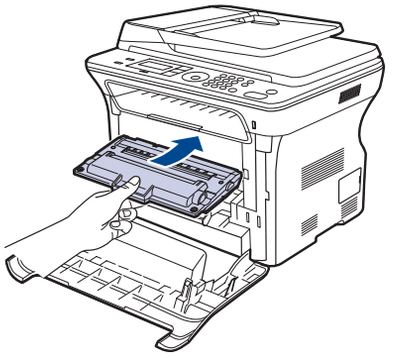


6. Aşezați cartuşul de toner pe o suprafață plană, ca în imagine, şi îndepărtați hârtia de acoperire a cartuşului prin îndepărtarea benzii.



În cazul în care îmbrăcămintea dumneavoastră s-a murdărit de toner, ştergeți-o cu o cârpă uscată, apoi spălați-o cu apă rece. Apa fierbinte fixează tonerul în țesătură.

7. Apucați mânerele cartuşului de toner. Introduceți cartuşul astfel încât să se fixeze în poziție cu un clic.



8. Închideți capacul frontal. Aveți grijă ca acesta să fie bine închis, apoi porniți aparatul.

În cazul în care capacul frontal nu este complet închis, aparatul nu va funcționa.

Eliminarea mesajului Toner Empty

Când apare mesajul **Toner Empty** puteți să faceți o configurare prin care acest mesaj să nu mai apară şi să nu vă mai atragă atenția.

1. Apăsați **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
2. Apăsați butoanele de defilare până când apare **Maintenance** şi apăsați **OK**.
3. Apăsați butoanele de defilare până când apare **CLR Empty Msg.** şi apăsați **OK**.
4. Selectați **On** şi apăsați **OK**.
5. Acum mesajul **Toner Empty** nu mai apare, dar mesajul **Replace Toner** va rămâne pentru a vă reaminti să instalați noul cartuş pentru a îmbunătăți calitatea.

- Odată ce ați selectat **On**, această setare va fi scrisă permanent în memoria cartuşului de toner, iar acest meniu va dispare din meniul **Maintenance**.
- Puteți să continuați imprimarea dar nu se poate garanta calitatea, iar asistența pentru produs nu mai este acordată.

Piese de schimb

Pentru a evita problemele de calitate a imprimării şi de alimentare cu hârtie rezultate în urma uzării componentelor şi pentru a întreține aparatul în condiții optime de funcționare, următoarele componente vor trebui înlocuite când se ajunge la numărul de pagini specificat sau când durata de viață a componentelor a expirat.

COMPONENTE	PRODUCTIVITATE (MEDIE)
Unitatea cuptorului	Aprox. 50.000 de pagini
Tampon de cauciuc al alimentatorului automat de documente	Aprox. 20.000 de pagini
Cilindru de alimentare a alimentatorului automat de documente	Aprox. 20.000 de pagini
Cilindru de ridicare a hârtiei	Aprox. 50.000 de pagini
Cilindru de transfer	Aprox. 50.000 de pagini

Recomandăm insistent ca această operație de întreținere să fie efectuată de un furnizor de servicii autorizat, de un dealer sau de un reprezentant al magazinului de unde ați cumpărat aparatul. Garanția nu acoperă înlocuirea pieselor după încheierea duratei de viață a acestora.

Verificarea componentelor înlocuibile

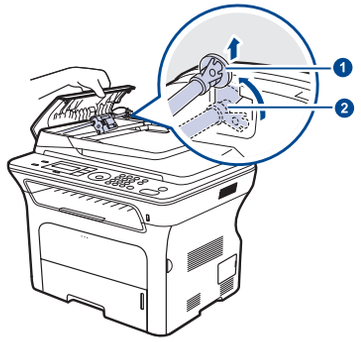
Dacă întâmpinați frecvent blocaje ale hârtiei sau probleme la imprimare, verificați numărul de pagini pe care aparatul le-a imprimat sau scanat. Înlocuiți componentele corespunzătoare, dacă este necesar.

1. Apăsați **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Maintenance** şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Supplies Life** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare componenta dorită şi apăsați **OK**.
   - **Supplies Info:** Imprimă pagina cu informații despre consumabile.
   - **Total:** Afişează numărul total de pagini imprimate.
   - **ADF Scan:** Afişează numărul de pagini scanate utilizând alimentatorul automat de documente.
   - **Platen Scan:** Afişează numărul de pagini scanate utilizând geamul scanerului.
5. Dacă selectați să imprimați o pagină cu informații despre consumabile, apăsați **OK** pentru a confirma.
6. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Înlocuirea tamponului de cauciuc al alimentatorului automat de documente

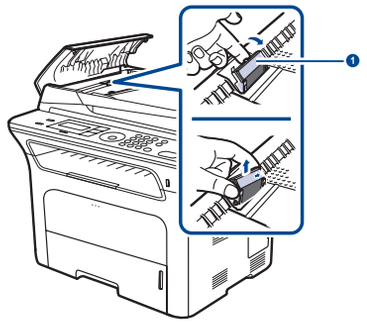
Va trebui să înlocuiți tamponul de cauciuc al alimentatorului automat de documente dacă apar repetat probleme la preluarea hârtiei sau atunci când a ajuns la limita duratei de viață.

1. Deschideți capacul alimentatorului automat de documente.
2. Rotiți bucşa din capătul din dreapta al cilindrului alimentatorului automat de documente spre alimentator şi scoateți cilindrul din fantă.



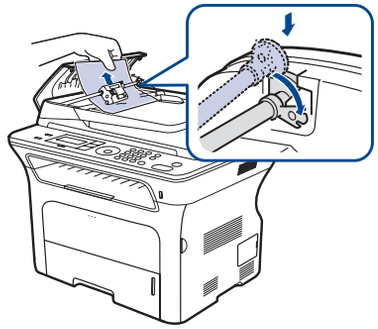
1	**Bucşă**
2	**Cilindru alimentator automat de documente**

3. Scoateți tamponul de cauciuc din alimentatorul automat de documente, ca în ilustrație.



1	**Tampon de cauciuc al alimentatorului automat de documente**

4. Introduceți pe poziție un tampon de cauciuc al alimentatorului automat de documente nou.
5. Aliniați capătul din stânga al cilindrului alimentatorului automat de documente cu fanta şi împingeți capătul din dreapta în fanta din dreapta. Rotiți bucşa din capătul din dreapta al cilindrului către tava de alimentare documente.



6. Închideți capacul alimentatorului automat de documente.

Gestionarea aparatului utilizând site-ul web

Dacă ați conectat aparatul la o rețea şi dacă ați setat corect parametrii de rețea TCP/IP, aveți posibilitatea să gestionați aparatul utilizând serviciul web al firmei Samsung, **SyncThru™ Web Service**, un server web încorporat. Utilizați **SyncThru™ Web Service** pentru:

- Vizualizarea informațiilor despre dispozitivele aparatului şi verificarea stării curente a acestuia.
- Modificarea parametrilor TCP/IP şi setarea altor parametri de rețea.
- Modificarea proprietăților imprimantei.
- Configurarea aparatului în vederea trimiterii notificărilor prin e-mail, pentru a vă informa în legătură starea aparatului.
- Obținerea asistenței pentru utilizarea aparatului.

Pentru a accesa SyncThru™ Web Service

1. Porniți un browser web, precum Internet Explorer, din Windows.
2. Introduceți adresa IP a aparatului (http://xxx.xxx.xxx.xxx) în câmpul de adresă şi apăsați tasta **Enter** sau faceți clic pe **Start**.
   Se deschide site-ul web încorporat al aparatului.

Verificarea numărului de serie al aparatului

Când apelați pentru un serviciu sau pentru înregistrare ca utilizator pe site-ul web Samsung, poate fi cerut numărul de serie al aparatului.
Aveți posibilitatea să verificați numărul de serie parcurgând următorii paşi:

1. Apăsați **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Maintenance** şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Serial Number** şi apăsați **OK**.
4. Verificați numărul de serie al aparatului.
5. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Depanarea

Acest capitol oferă informații utile referitoare la ce trebuie făcut în cazul apariției unor erori.

Acest capitol cuprinde:

- Sfaturi pentru evitarea blocajelor de hârtie
- Îndepărtarea documentelor blocate
- Îndepărtarea blocajelor de hârtie
- Interpretarea mesajelor de pe afişaj
- Rezolvarea altor probleme

Sfaturi pentru evitarea blocajelor de hârtie

Prin selectarea tipurilor corecte de suporturi de imprimare se poate evita majoritatea blocajelor de hârtie. Când se produce un blocaj de hârtie, urmați paşii specificați la pagina 65.

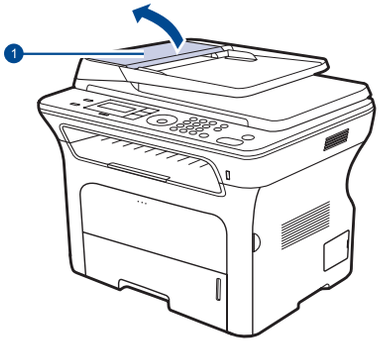
- Respectați procedurile de la pagina 34. Asigurați-vă că ghidajele reglabile sunt poziționate corect.
- Nu supraîncărcați tava. Asigurați-vă că nivelul de hârtie este sub marcajul de capacitate pentru hârtie de pe interiorul tăvii.
- Nu scoateți hârtie din tavă cât timp aparatul imprimă.
- Îndoiți, vânturați şi îndreptați hârtia înainte de a o încărca.
- Nu utilizați hârtie încrețită, umedă sau foarte ondulată.
- Nu puneți mai multe tipuri de hârtie în aceeaşi tavă.
- Utilizați numai suporturi de imprimare recomandate. (Consultați „Setarea dimensiunii şi tipului de hârtie” la pagina 36.)
- Asigurați-vă că fața recomandată pentru imprimare a suportului de imprimare este orientată în jos în tavă sau este orientată în sus în tava manuală.

Îndepărtarea documentelor blocate

Când un original se blochează la trecerea prin alimentatorul automat de documente, pe afişaj apare **Document Jam**.

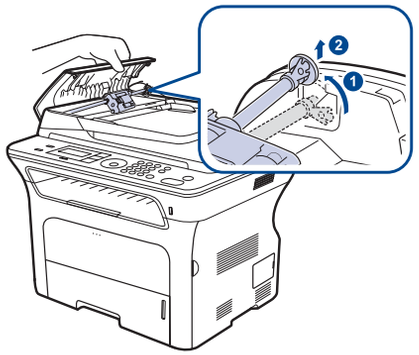
Blocaj la intrare

1. Îndepărtați colile rămase în alimentatorul automat de documente.
2. Deschideți capacul alimentatorului automat de documente.



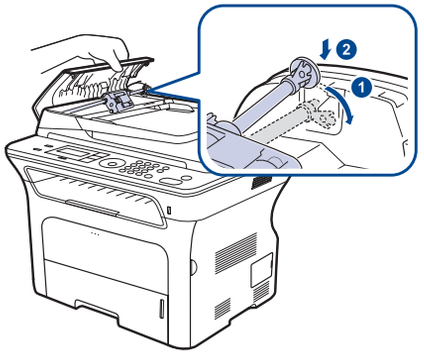
1	**Capac alimentator automat de documente**

3. Rotiți bucşa din capătul din dreapta al cilindrului alimentatorului automat de documente spre alimentator (①) şi scoateți cilindrul din fantă (②). Trageți documentul cu grijă spre stânga şi afară din alimentatorul automat de documente.



Această ilustrație poate diferi de cea corespunzătoare aparatului dumneavoastră, în funcție de modelul acestuia.

4. Aliniați capătul din stânga al cilindrului alimentatorului automat de documente cu fanta şi împingeți capătul din dreapta al cilindrului în fanta din dreapta (①). Rotiți bucşa din capătul din dreapta al cilindrului către tava de alimentare documente (②).

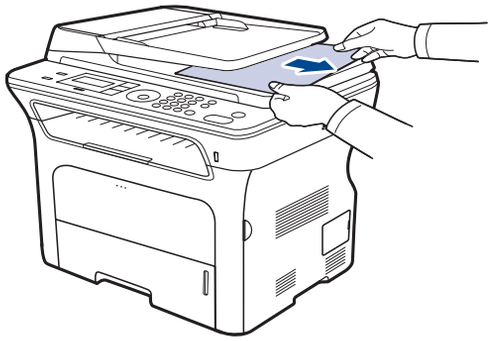


5. Închideți capacul alimentatorului automat de documente. Apoi încărcați colile scoase, dacă există, înapoi în alimentatorul automat de documente.

Pentru a preveni blocarea documentelor, utilizați geamul scanerului pentru originale subțiri, groase sau tipuri diferite de hârtie.

Documente blocate la ieşire

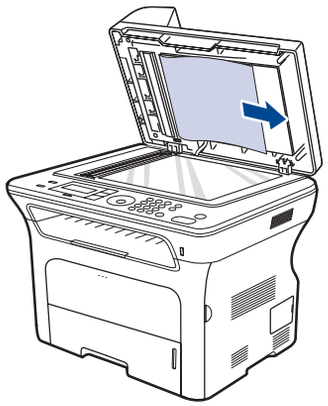
1. Îndepărtați colile rămase în alimentatorul automat de documente.
2. Apucați hârtia blocată şi scoateți-o din tava de ieşire pentru documente trăgând cu atenție spre dreapta, cu amândouă mâinile.



3. Încărcați colile scoase înapoi în alimentatorul automat de documente.

Documente blocate pe cilindrul de alimentare

1. Deschideți capacul scanerului.
2. Apucați hârtia blocată şi scoateți-o din zona de alimentare trăgând cu atenție spre dreapta, cu amândouă mâinile.



3. Închideți capacul scanerului. Apoi încărcați colile scoase înapoi în alimentatorul automat de documente.

Îndepărtarea blocajelor de hârtie

La apariția unui blocaj, pe ecranul de afişare apare mesajul de avertizare. Pentru a localiza şi a îndepărta blocajul de hârtie, consultați tabelul de mai jos.

MESAJ	LOCUL BLOCAJULUI	MERGEȚI LA
Paper Jam 0 Open/Close Door	În zona de alimentare cu hârtie sau în interiorul aparatului	Pagina 66, Pagina 67
Paper Jam 1 Open/Close Door	În interiorul aparatului	Pagina 67
Paper Jam 2 Check Inside	În interiorul aparatului sau în zona cuptorului	Pagina 67
Duplex Jam 0 Check Inside	În interiorul aparatului	Pagina 67
Duplex Jam 1 Open/Close Door	În zona de alimentare cu hârtie sau în interiorul aparatului	Pagina 67

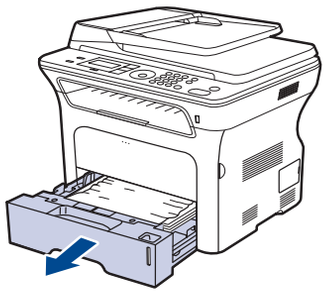
În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj.

Pentru a evita ruperea hârtiei, trageți hârtia blocată încet, cu grijă. Urmați instrucțiunile din secțiunile următoare pentru a îndepărta blocajul.

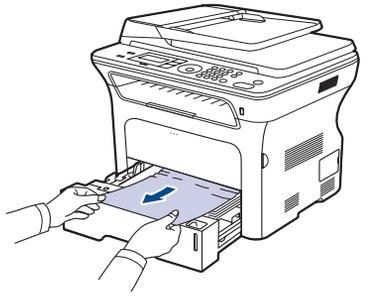
În zona de alimentare cu hârtie

Dacă hârtia este blocată în zona de alimentare cu hârtie, urmați paşii de mai jos pentru a elibera hârtia blocată.

1. Trageți tava în poziția deschis.



2. Scoateți hârtia blocată trăgând-o cu grijă afară, ca mai jos.



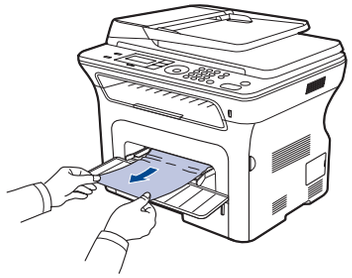
Dacă hârtia nu se mişcă atunci când o trageți sau dacă nu vedeți hârtia în această zonă, verificați În zona cartuşului de toner.

3. Introduceți tava înapoi în aparat. Imprimarea se reia automat.

În tava manuală

Când imprimați utilizând tava manuală şi aparatul detectează fie că nu există hârtie, fie că hârtia nu a fost încărcată corect, urmați paşii de mai jos pentru a elibera hârtia blocată.

1. Verificați dacă hârtia este blocată în zona de alimentare, şi dacă este cazul, trageți-o uşor.

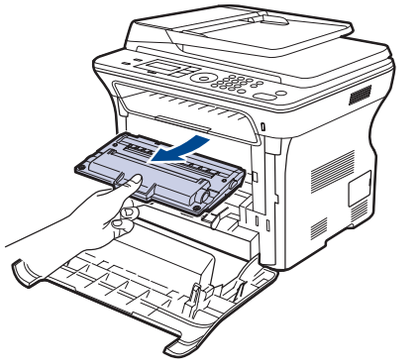


2. Încărcați o coală în tava manuală.
3. Deschideți capacul frontal şi închideți-l. Aparatul va relua imprimarea.

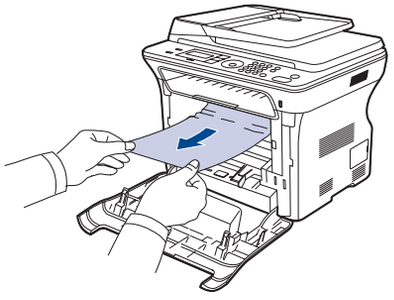
În zona cartuşului de toner

Dacă hârtia este blocată în zona cartuşului de toner, urmați paşii de mai jos pentru a elibera hârtia blocată.

1. Deschideți capacul frontal şi trageți afară cartuşul de toner.



2. Scoateți hârtia blocată trăgând-o cu grijă afară, ca mai jos.



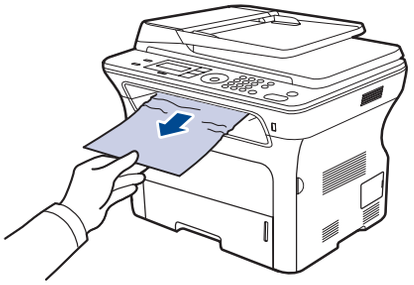
3. Înlocuiți cartuşul de toner şi închideți capacul frontal. Imprimarea se reia automat.

⚠ În cazul în care capacul frontal nu este complet închis, aparatul nu va funcționa.

În zona de ieşire a hârtiei

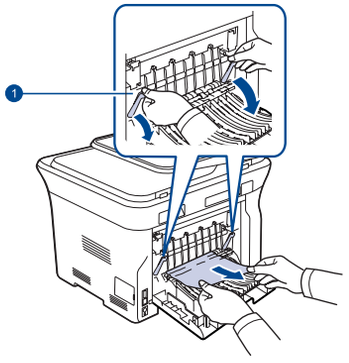
Dacă hârtia este blocată în zona de ieşire a hârtiei, urmați paşii de mai jos pentru a elibera hârtia blocată.

1. Dacă este vizibilă o porțiune lungă a hârtiei, trageți-o drept afară. Deschideți şi închideți ferm capacul frontal. Aparatul va relua imprimarea.



Dacă nu găsiți hârtia blocată, sau dacă apare rezistență la îndepărtare, nu mai trageți şi mergeți la pasul 2.

2. Deschideți capacul posterior.
3. Trageți în jos ghidajul spate din ambele părți şi scoateți cu grijă din aparat hârtia blocată. Readuceți ghidajul spate la poziția originală.



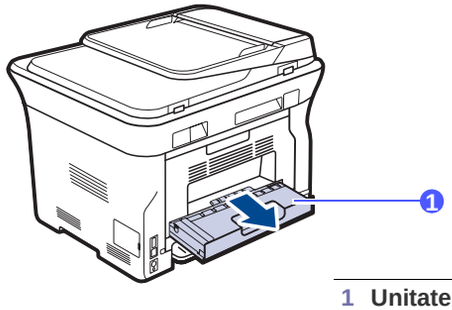
1 **Ghidaj spate**

4. Închideți capacul posterior. Imprimarea se reia automat.

În zona unității duplex

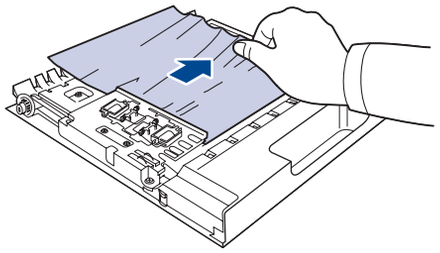
Dacă unitatea duplex nu este introdusă corect, poate surveni un blocaj de hârtie. Asigurați-vă că unitatea duplex este introdusă corect.

1. Trageți unitatea duplex afară din maşină.

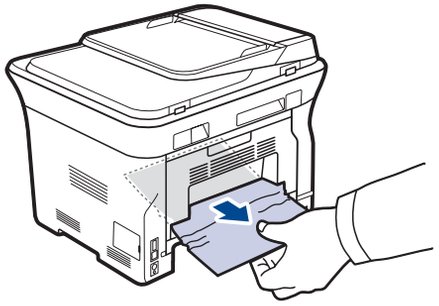


1 **Unitate duplex**

2. Scoateți din unitatea duplex hârtia blocată.

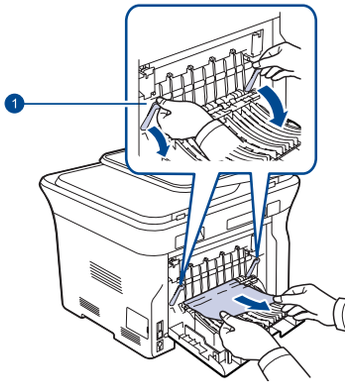


Dacă hârtia nu iese cu unitatea duplex, scoateți hârtia din partea inferioară a maşinii.



Dacă nu găsiți hârtia blocată, sau dacă apare rezistență la îndepărtare, nu mai trageți şi mergeți la pasul 3.

3. Deschideți capacul posterior.
4. Trageți în jos partea din spate a ghidajului de pe fiecare laterală şi scoateți hârtia. Readuceți ghidajul spate la poziția originală.



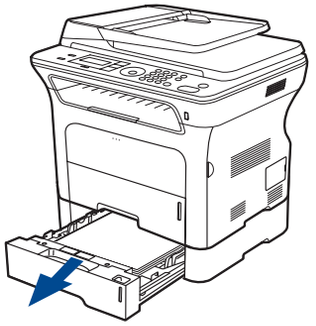
1 Ghidaj spate

5. Închideți capacul posterior. Imprimarea se reia automat.

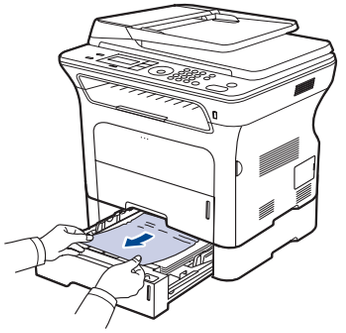
În tava opțională

Dacă hârtia este blocată în tava opțională, urmați paşii de mai jos pentru a elibera hârtia blocată.

1. Trageți tava opțională în poziția deschis.

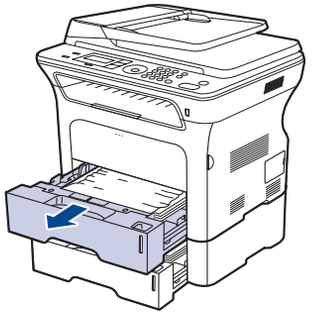


2. Dacă vedeți hârtia blocată, îndepărtați hârtia din aparat prin tragere uşoară, ca mai jos.

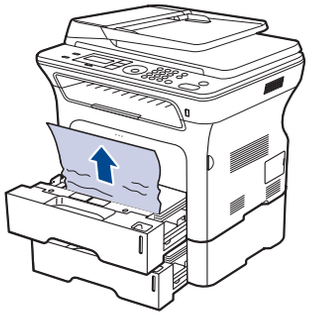


Dacă nu găsiți hârtia blocată, sau dacă apare rezistență la îndepărtare, nu mai trageți şi mergeți la pasul 3.

3. Trageți tava pe jumătate.



4. Scoateți hârtia blocată trăgând-o cu grijă afară, drept în sus.



5. Introduceți tăvile înapoi în aparat. Imprimarea se reia automat.

Interpretarea mesajelor de pe afişaj

Mesajele apar pe afişajul panoului de comandă pentru a indica starea sau erorile aparatului. Consultaţi tabelele de mai jos pentru a înţelege semnificaţia mesajelor şi a corecta problemele, dacă este necesar. Mesajele şi semnificaţiile lor sunt prezentate în ordine alfabetică.

- Dacă mesajul nu este în tabel, opriţi şi porniţi alimentarea şi încercaţi să reluaţi lucrarea de imprimare. Dacă problema persistă, apelaţi la service.
- În funcţie de opţiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj.

- xxx indică tipul suportului.
- yyy indică tipul tăvii.

MESAJ	SEMNIFICAŢIE	SOLUŢII SUGERATE
Cancel? ◀ Yes ▶	Memoria aparatului dumneavoastră s-a umplut în timp ce se încerca stocarea originalului în memorie.	Pentru a revoca lucrarea de fax, apăsaţi butonul **OK** pentru a accepta **Yes**. Dacă doriţi să expediaţi acele pagini pe care aţi reuşit să le stocaţi, apăsaţi butonul **OK** pentru a accepta **No**. Trebuie să trimiteţi paginile rămase ulterior, când devine disponibilă memoria.
[COMM. Error]	Aparatul are o problemă de comunicare.	Rugaţi expeditorul să încerce din nou.
Connection Error	Conexiunea cu serverul SMTP a eşuat.	Verificaţi setările serverului şi cablul de reţea.
Data Read Fail Check USB Mem.	Timpul a expirat în timpul citirii datelor.	Încercaţi din nou.
Data Write Fail Check USB Mem.	Stocarea în memoria USB a eşuat.	Verificaţi spaţiul de memorie USB disponibil.
Document Jam	Originalul încărcat s-a blocat în alimentatorul automat de documente.	Îndepărtaţi blocajul. Vezi pagina 65.
Door Open	Capacul frontal nu este blocat corespunzător.	Închideţi capacul astfel încât să se blocheze pe poziţie.
Duplex Jam 0 Check Inside	Hârtia s-a blocat în timpul imprimării duplex. Aceasta se aplică numai la maşinile cu această caracteristică.	Îndepărtaţi blocajul. Vezi pagina 67.
Duplex Jam 1 Open/Close Door	Hârtia s-a blocat în timpul imprimării duplex. Aceasta se aplică numai la maşinile cu această caracteristică.	Îndepărtaţi blocajul. Vezi pagina 67.
Enter Again	Aţi introdus un articol indisponibil.	Introduceţi din nou articolul corect.
File Format Not Supported	Formatul de fişier selectat nu este acceptat.	Utilizaţi formatul corect de fişier.
Group Not Available	Aţi încercat să selectaţi un număr de ordine de grup în situaţia în care poate fi utilizat un număr de ordine pentru o singură adresă, ca în cazul adăugării unor adrese pentru operaţia de expediere multiplă.	Puteţi utiliza un număr de apelare rapidă sau puteţi forma manual un număr utilizând tastatura numerică.
[Incompatible]	Aparatul a primit un fax de la o adresă care este înregistrată ca fax nesolicitat.	Faxul primit va fi şters. Reconfirmaţi setarea pentru faxuri nesolicitate. Vezi pagina 52.
Install Toner ▼	Cartuşul de toner nu este instalat.	Instalaţi cartuşul de toner.
Invalid Toner ▼	Cartuşul de toner pe care l-aţi instalat nu este pentru aparatul dumneavoastră.	Instalaţi un cartuş de toner original Samsung, proiectat pentru aparatul dumneavoastră.
Line Busy	Aparatul fax de destinaţie nu a răspuns sau linia telefonică este ocupată.	Încercaţi din nou după câteva minute.
[Line Error]	Aparatul dumneavoastră nu se poate conecta cu aparatul fax de destinaţie sau a pierdut contactul din cauza unei probleme cu linia telefonică.	Încercaţi din nou. Dacă problema persistă, aşteptaţi circa o oră pentru a se elibera linia şi încercaţi din nou. Sau activaţi modul ECM. Vezi pagina 53.
Mail Exceeds Server Support	Dimensiunea e-mailului este mai mare decât cea acceptată de serverul SMTP.	Împărţiţi e-mailul în mai multe părţi sau reduceţi rezoluţia.
Main Motor Locked	Există o problemă la motorul principal.	Deschideţi, apoi închideţi capacul frontal.

MESAJ	SEMNIFICAȚIE	SOLUȚII SUGERATE
Memory Full	Memoria este plină.	Ştergeţi lucrările de fax care nu sunt necesare şi retransmiteți după disponibilizarea unei cantități mai mari de memorie. Alternativ, împărțiți transmisia în mai multe operații.
[No Answer]	Aparatul fax de destinație nu a răspuns după câteva încercări de apelare.	Încercați din nou. Asigurați-vă că aparatul fax de destinație funcționează.
NonSAMSUNG Toner ▼	Cartuşul de toner nu este un cartuş original Samsung. Apăsați **OK** pentru a alterna mesajul între **Stop** şi **Continue**. ◀ **Stop** ▶	Puteți selecta **Stop** sau **Continue** cu left/right arrow. Dacă selectați **Stop** apăsând **OK** de pe panoul de comandă, aparatul nu mai imprimă. Dacă selectați **Continue**, aparatul continuă să imprime, dar calitatea nu poate fi garantată. Dacă nu selectați nimic, aparatul va funcționa ca şi cum s-ar fi selectat **Stop**. Înlocuiți cartuşul de toner corespunzător cu un cartuş original Samsung. Vezi pagina 61.
Not Assigned	Butonul de apelare rapidă sau numărul de apelare rapidă pe care ați încercat să îl utilizați nu are atribuit niciun număr telefonic.	Introduceți manual numărul utilizând tastatura numerică sau stocați numărul sau adresa.
One Page is Too Large	Datele pentru o singură pagină depăşesc dimensiunea configurată pentru e-mail.	Reduceți rezoluția şi încercați din nou.
Operation Not Assigned	Sunteți la operația **Add Page**/**Cancel Job** dar nu există lucrări stocate.	Verificați pe afişaj dacă există lucrări programate.
Out-Bin Full| Open/Close Door	Tava de ieşire a aparatului este plină cu hârtie.	Scoateți hârtia. Deschideți capacul frontal şi apoi închideți-l.
Paper Jam 0 Open/Close Door	Hârtia s-a blocat în zona de alimentare a tăvii.	Îndepărtați blocajul. Vezi pagina 66.
Paper Jam 1 Open/Close Door	Hârtia s-a blocat în aparat.	Îndepărtați blocajul. Vezi pagina 67.
Paper Jam 2 Check Inside	Suportul de imprimare special s-a blocat în zona de ieşire a hârtiei.	Îndepărtați blocajul. Vezi pagina 67.
Refilled Toner ▼	Cartuşul de toner pe care l-ați instalat nu este original sau este reîncărcat.	Calitatea imprimării poate să scadă dacă este instalat cartuşul reîncărcat, deoarece caracteristicile sale pot să difere semnificativ de ale cartuşelor originale. Recomandăm cartuşul de toner Samsung original.
Replace Toner ▼	Acest mesaj apare între stările **Toner Empty** şi **Toner Low**.	Înlocuiți cartuşul de toner cu unul nou. Vezi pagina 61.
Replace [xxx] Soon	Durata de viață a componentei va expira curând.	Consultați precizările de la pagina 63 şi apelați la service.
Retry Redial?	Aparatul aşteaptă un interval de timp specificat înainte de a reapela o stație care a fost anterior ocupată.	Puteți apăsa **OK** pentru a reapela imediat sau **Stop/ Clear** pentru a revoca operația de reapelare.
Scanner locked	Modulul scanerului este blocat.	Deblocați scanerul şi apăsați **Stop/Clear**.
Send Error (AUTH)	Există o problemă de autentificare SMTP.	Configurați setarea de autentificare.
Send Error (DNS)	Există o problemă cu adresa DNS.	Configurați setarea DNS.
Send Error (POP3)	Există o problemă cu serviciul POP3.	Configurați setarea POP3.
Send Error (SMTP)	Există o problemă cu serverul SMTP.	Comutați la un server disponibil.
Send Error (Wrong Config)	Există o problemă la placa interfață de rețea.	Configurați corect placa interfață de rețea.
[Stop Pressed]	**Stop/Clear** a fost apăsat în timp ce o operațiune era în curs.	Încercați din nou.

MESAJ	SEMNIFICAȚIE	SOLUȚII SUGERATE
Toner Empty ▼	Cartuşul de toner s-a golit. Aparatul se opreşte din imprimat. Apăsaţi **OK** pentru a alterna mesajul între **Stop** şi **Continue**. ◀ **Stop** ▶	Puteți selecta fie opțiunea **Stop**, fie **Continue**, cu săgeata stânga/dreapta. Dacă selectați **Stop** apăsând **OK** de pe panoul de comandă, aparatul nu mai imprimă. Dacă selectați **Continue**, aparatul continuă să imprime, dar calitatea nu poate fi garantată. Dacă nu selectați nimic, aparatul va funcționa ca şi cum s-ar fi selectat **Stop**. Înlocuiți cartuşul de toner cu unul nou. Vezi pagina 61.
Toner Exhausted ▼	Durata de viață a cartuşului de toner pe care îl indică săgeata s-a terminat.	Acest mesaj apare când tonerul este complet epuizat şi aparatul dumneavoastră nu mai imprimă. Înlocuiți cartuşul de toner corespunzător cu un cartuş original Samsung. Vezi pagina 61.
Toner Low ▼	Cartuşul de toner respectiv este aproape gol.	Scoateți cartuşul de toner şi agitați-l bine. În acest fel, puteți să restabiliți temporar operațiile de imprimare.
Updating Data Please Wait...	Acest mesaj apare când se produce o schimbare a setărilor de sistem sau când se fac copii de siguranță ale datelor.	Nu întrerupeți alimentarea cu curent când apare acest mesaj. Este posibil ca modificările să nu fie salvate, iar datele se pot pierde.
[yyy] Paper Empty	Nu există hârtie în tavă.	Încărcați hârtie în tavă.
[yyy] Paper Mismatch	Dimensiunile pentru hârtie specificate la proprietățile imprimatei nu corespund cu cele ale hârtiei pe care o încărcați.	Încărcați hârtia potrivită în tavă.

Rezolvarea altor probleme

Următoarea diagramă conține unele condiții care pot surveni şi soluțiile recomandate. Urmați soluțiile sugerate până când problema respectivă este soluționată. Dacă problema persistă, apelați la service.

Alimentarea cu hârtie

CONDIȚIE	SOLUȚII SUGERATE
Hârtia se blochează în timpul imprimării.	Îndepărtați blocajul de hârtie. Consultați pagina 65.
Colile de hârtie se lipesc una de alta.	• Asigurați-vă că nu este prea multă hârtie în tavă. Tava poate să țină până la 250 de coli de hârtie, în funcție de grosimea hârtiei. • Asigurați-vă că utilizați tipul corect de hârtie. Consultați pagina 36. • Scoateți hârtia din tavă şi îndoiți-o sau vânturați-o. • Umiditatea poate provoca lipirea unor coli de hârtie între ele.
Mai multe coli de hârtie nu se alimentează.	• Este posibil ca în tavă să fie stivuite diferite tipuri de hârtie. Încărcați numai hârtie de acelaşi tip, dimensiune şi greutate. • Dacă mai multe coli au provocat un blocaj, îndepărtați blocajul. Consultați pagina 65.
Hârtia nu avansează în aparat.	• Îndepărtați toate obstacolele care împiedică avansul hârtiei în interiorul aparatului. • Hârtia nu a fost încărcată corect. Scoateți hârtia din tavă şi reîncărcați-o corect. • În tavă este prea multă hârtie. Scoateți din tavă hârtia în exces. • Hârtia este prea groasă. Utilizați numai hârtie care corespunde specificațiilor cerute de aparat. Consultați pagina 30. • Dacă originalul nu avansează în aparat, poate fi necesară înlocuirea tamponului de cauciuc al alimentatorului automat de documente. Consultați pagina 63.
Hârtia continuă să se blocheze.	• În tavă este prea multă hârtie. Scoateți din tavă hârtia în exces. Dacă imprimați pe materiale speciale, utilizați tava manuală. • Se utilizează un tip de hârtie incorect. Utilizați numai hârtie care corespunde specificațiilor cerute de aparat. Consultați pagina 30. • Este posibil să existe reziduuri în aparat. Deschideți capacul frontal şi îndepărtați reziduurile. • Dacă originalul nu avansează în aparat, poate fi necesară înlocuirea tamponului de cauciuc al alimentatorului automat de documente. Consultați pagina 63.
Plicurile se înclină sau nu se alimentează corect.	Asigurați-vă că ghidajele pentru hârtie se sprijină pe ambele margini ale plicurilor.

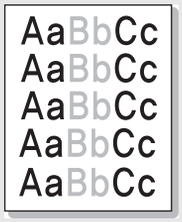
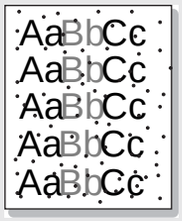
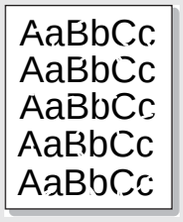
Probleme de imprimare

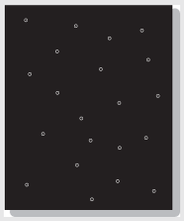
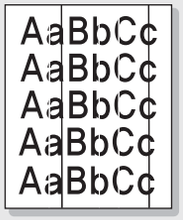
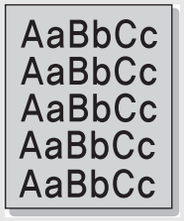
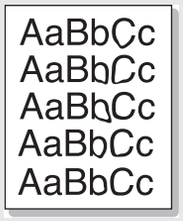
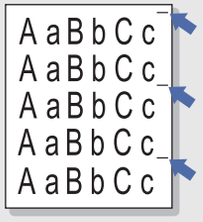
CONDIȚIE	CAUZĂ POSIBILĂ	SOLUȚII SUGERATE
Aparatul nu imprimă.	Aparatul nu primeşte energie electrică.	Verificați conexiunile cablului de alimentare. Verificați comutatorul de alimentare şi sursa de alimentare.
	Aparatul nu este selectat ca imprimantă implicită.	Selectați Samsung SCX-4x24 Series sau SCX-4x28 Series ca imprimantă implicită în Windows.
	• Verificați următoarele la aparat. • Capacul frontal nu este închis. Închideți capacul. • Hârtia este blocată. Îndepărtați blocajul de hârtie. Consultați pagina 66. • Nu este încărcată hârtie. Încărcați hârtie. Consultați pagina 34. • Cartuşul de toner nu este instalat. Instalați cartuşul de toner. • Dacă survine o eroare de sistem, contactați reprezentantul de service.	
	Cablul de conexiune dintre computer şi aparat nu este conectat corespunzător.	Deconectați cablul imprimantei şi reconectați-l.
	Cablul de conexiune dintre computer şi aparat este defect.	Dacă este posibil, ataşați cablul la alt computer care funcționează corespunzător şi imprimați o lucrare. De asemenea, puteți încerca să utilizați un alt cablu de imprimantă.
	Setarea de port este incorectă.	Verificați setarea de imprimantă din Windows pentru a vă asigura că lucrarea de imprimare este trimisă la portul corect. În cazul în care computerul are mai multe porturi, asigurați-vă că aparatul este conectat la portul corect.
	Este posibil ca aparatul să fie configurat incorect.	Verificați proprietățile imprimantei pentru a vă asigura că toate setările de imprimare sunt corecte.
	Este posibil ca driverul de imprimantă să fie instalat incorect.	Reparați software-ul de imprimantă. Consultați *Secțiunea de software*.
	Aparatul funcționează defectuos.	Verificați mesajul afişat pe panoul de comandă pentru a vedea dacă aparatul indică o eroare de sistem.
Aparatul nu imprimă (continuare).	Dimensiunea documentului este atât de mare încât spațiul de pe hard diskul computerului nu este suficient pentru a accesa lucrarea de imprimare.	Eliberați spațiu pe hard disk şi reluați imprimarea documentului.
Aparatul selectează materiale de imprimare dintr-o sursă de hârtie necores-punzătoare.	Este posibil ca sursa de hârtie selectată în proprietățile imprimantei să fie incorectă.	La multe aplicații software, opțiunea de selectare a sursei de hârtie se găseşte în fila **Thin Paper** din cadrul proprietăților imprimantei. Selectați sursa de hârtie corectă. Consultați ecranul de ajutor al driverului de imprimantă.
O lucrare de imprimare este extrem de lentă.	Este posibil ca lucrarea să fie foarte complexă.	Reduceți complexitatea paginii sau încercați să ajustați setările de calitate ale imprimării.
Jumătate din pagină este goală.	Este posibil ca setarea pentru orientarea paginilor să fie incorectă.	Modificați orientarea paginilor în aplicația dumneavoastră. Consultați ecranul de ajutor al driverului de imprimantă.
	Dimensiunile hârtiei şi setările pentru dimensiunile hârtiei nu corespund.	Asigurați-vă că dimensiunile pentru hârtie din setările driverului de imprimantă corespund hârtiei din tavă. Sau asigurați-vă că dimensiunile pentru hârtie din setările driverului de imprimantă corespund cu selecția pentru hârtie din setările aplicației software pe care o utilizați.
Aparatul imprimă, dar textul este greşit, deformat sau incomplet.	Cablul imprimantei este slăbit sau defect.	Deconectați cablul imprimantei şi reconectați-l. Încercați o lucrare de imprimare pe care ați efectuat-o deja cu succes. Dacă este posibil, ataşați cablul şi aparatul la alt computer şi încercați o lucrare de imprimare care ştiți că funcționează. În sfârşit, încercați un nou cablu de imprimantă.
	A fost selectat un driver de imprimantă necorespunzător.	Verificați meniul de selectare a imprimantelor din aplicație, pentru a vă asigura că este selectat aparatul dumneavoastră.
	Aplicația software funcționează defectuos.	Încercați să imprimați o lucrare de la altă aplicație.
	Sistemul de operare funcționează defectuos.	Ieşiți din Windows şi reporniți computerul. Opriți aparatul şi reporniți-l.

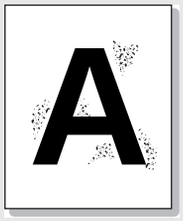
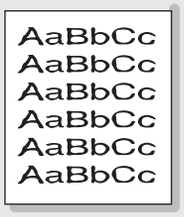
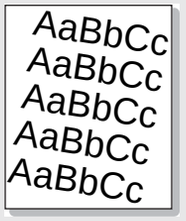
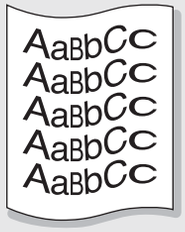
CONDIȚIE	CAUZĂ POSIBILĂ	SOLUȚII SUGERATE
Paginile se imprimă, dar sunt goale.	Cartuşul de toner este defect sau nu mai are toner.	Redistribuiți tonerul, dacă este necesar. Consultați pagina 60. Dacă este necesar, înlocuiți cartuşul de toner.
	Este posibil ca fişierul să conțină pagini goale.	Verificați fişierul pentru a vă asigura că nu conține pagini goale.
	Unele componente, precum controlerul sau placa, pot fi defecte.	Contactați un reprezentant de service.
Imprimanta nu imprimă corect un fişier PDF. Lipsesc unele părți din grafică, text sau ilustrații.	Incompatibilitate între fişierul PDF şi produsele Acrobat.	Imprimarea fişierului PDF ca imagine poate rezolva problema. Activați **Print As Image** în opțiunile de imprimare din Acrobat. În cazul când imprimați un fişier PDF ca imagine, imprimarea va dura mai mult timp.
Calitatea de imprimare a fotografiilor nu este bună. Imaginile nu sunt clare.	Rezoluția fotografiei este foarte scăzută.	Reduceți dimensiunea fotografiei. În cazul în care măriți dimensiunea fotografiei din aplicația software, rezoluția se va reduce.
Aparatul imprimă, dar textul este greşit, deformat sau incomplet.	Dacă lucrați în mediul DOS, setarea fonturile pentru imprimantă poate fi incorectă.	Soluții sugerate: Modificați setarea fontului. Consultați „Modificarea setării fontului” de la pagina 28.
Înainte de imprimare, aparatul emite abur pe lângă tava de ieşire.	Utilizarea hârtiei umede poate provoca abur în timpul imprimării.	Aceasta nu constituie o problemă. Continuați să imprimați.

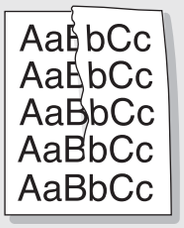
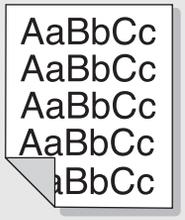
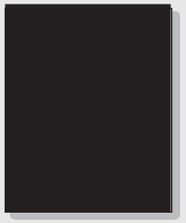
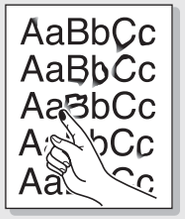
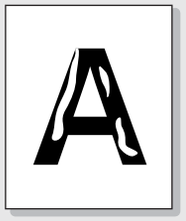
Probleme de calitate a imprimării

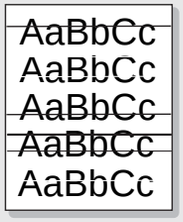
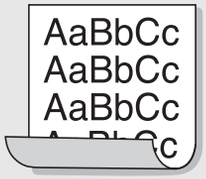
Dacă interiorul aparatului este murdar sau dacă hârtia a fost încărcată incorect, este posibil să scadă calitatea imprimării. Consultați tabelul de mai jos pentru a rezolva problema.

CONDIȚIE	SOLUȚII SUGERATE
Imprimare slabă sau estompată 	Dacă pe pagină apare o dungă albă verticală sau o zonă estompată: • Rezerva de toner este insuficientă. Este posibil să măriți temporar durata de viață a cartuşului de toner. Consultați pagina 61. Dacă în acest fel nu se îmbunătățeşte calitatea imprimării, instalați un nou cartuş de toner. • Este posibil ca hârtia să nu îndeplinească specificațiile pentru hârtie; de exemplu, hârtia este prea umedă sau prea aspră. Consultați pagina 30. • Dacă întreaga pagină este slab imprimată, setarea rezoluției de imprimare este prea scăzută. Ajustați rezoluția de imprimare. Consultați ecranul de ajutor al driverului de imprimantă. • O combinație de defecte de estompare sau murdărire a colilor imprimate poate indica faptul că trebuie curățat cartuşul de toner. • Este posibil să fie murdară suprafața părții unității de scanare laser (LSU) din interiorul aparatului. Curățați LSU; contactați un reprezentant de service.
Pete de toner 	• Este posibil ca hârtia să nu îndeplinească specificațiile; de exemplu, hârtia este prea umedă sau prea aspră. Consultați pagina 30. • Este posibil să fie necesară curățarea căii de rulare a hârtiei. Consultați „Curățarea interiorului” de la pagina 59.
Zone cu toner neimprimat 	Dacă pe pagină apar la întâmplare zone estompate, în general rotunde: • O singură coală de hârtie poate fi defectă. Încercați reimprimarea lucrării. • Conținutul de umiditate a hârtiei este neuniform sau hârtia are puncte umede pe suprafață. Încercați o altă marcă de hârtie. Consultați pagina 30. • Lotul de hârtie nu este bun. Din cauza proceselor de fabricație, este posibil ca unele zone să respingă tonerul. Încercați un alt tip sau o altă marcă de hârtie. • Modificați opțiunea de imprimare şi încercați din nou. Treceți la proprietățile imprimantei, faceți clic pe fila **Paper**, apoi setați tipul la **Thick Paper**. Pentru detalii, consultați *Secțiunea de software*. Dacă efectuând aceşti paşi problema nu se corectează, contactați un reprezentant de service.

CONDIȚIE	SOLUȚII SUGERATE
Pete albe 	Apar puncte albe pe pagină: • Hârtia este prea aspră şi multă murdărie de pe hârtie a căzut pe dispozitivele din interiorul aparatului, ceea ce înseamnă că este posibil ca rola de transfer să fie murdară. Curățați interiorul aparatului. Contactați un reprezentant de service. • Este posibil să fie necesară curățarea căii de rulare a hârtiei. Contactați un reprezentant de service.
Linii verticale 	Dacă apar dungi verticale negre pe pagină: • Este posibil ca tamburul din interiorul cartuşului de toner să se fi zgâriat. Scoateți cartuşul de toner şi instalați unul nou. Consultați pagina 61. Dacă apar dungi verticale albe pe pagină: • Este posibil să fie murdară suprafața părții unității de scanare laser (LSU) din interiorul aparatului. Curățați LSU; contactați un reprezentant de service.
Fundal color sau negru 	Dacă umbrirea fundalului devine prea accentuată: • Schimbați hârtia cu una mai uşoară. Consultați pagina 30. • Verificați mediul aparatului: un mediu foarte uscat (umiditate scăzută) sau foarte umed (mai mare decât 80% umiditate relativă) poate cauza accentuarea umbririi fundalului. • Scoateți vechiul cartuş de toner şi instalați unul nou. Consultați pagina 61.
Mâzgălire cu toner 	• Curățați interiorul aparatului. Consultați pagina 59. • Verificați tipul şi calitatea hârtiei. Consultați pagina 30. • Scoateți cartuşul de toner şi instalați unul nou. Consultați pagina 61.
Defecte verticale repetate 	Dacă apar în mod repetat semne pe partea imprimată a paginii, la intervale regulate: • Este posibil să se fi deteriorat cartuşul de toner. Dacă apare un semn repetat pe pagină, imprimați o coală de curățare de câteva ori, pentru a curăța cartuşul de toner. Dacă aveți în continuare aceleaşi probleme după imprimare, scoateți cartuşul de toner şi instalați unul nou. Consultați pagina 61. • Este posibil ca unele componente ale aparatului să aibă toner pe ele. Dacă defectele apar pe partea din spate a paginii, problema se va corecta de la sine după câteva pagini. • Este posibil ca ansamblul cuptorului să fie defect. Contactați un reprezentant de service.

CONDIȚIE	SOLUȚII SUGERATE
Împrăştierea tonerului pe fundal 	Împrăştierea tonerului pe fundal este rezultatul distribuirii la întâmplare a particulelor de toner pe pagina imprimată. • Este posibil ca hârtia să fie prea umedă. Încercați imprimarea pe un alt lot de hârtie. Nu deschideți pachetele de hârtie decât atunci când este necesar, pentru ca hârtia să nu absoarbă prea multă umiditate. • Dacă împrăştierea tonerului pe fundal apare pe un plic, schimbați formatul de imprimare pentru a evita imprimarea peste zonele care au lipituri suprapuse pe partea opusă. Imprimarea pe lipituri poate cauza probleme. • Dacă împrăştierea tonerului pe fundal acoperă întreaga suprafață a unei pagini imprimate, ajustați rezoluția de imprimare în aplicația software sau în proprietățile imprimantei.
Caractere deformate 	• Dacă forma caracterelor este improprie şi produce imagini cu goluri, stocul de hârtie poate fi prea lucios. Încercați o altă hârtie. Consultați pagina 30. • Dacă forma caracterelor este improprie şi produce un efect de ondulare, este posibil ca unitatea scanerului să necesite service. Pentru service, contactați un reprezentant de service.
Pagină înclinată 	• Asigurați-vă că hârtia este încărcată corespunzător. • Verificați tipul şi calitatea hârtiei. Consultați pagina 30. • Asigurați-vă că hârtia sau alte materiale sunt încărcate corespunzător şi că ghidajele nu presează nici prea mult, dar nici prea puțin teancul de hârtie.
Ondulații sau valuri 	• Asigurați-vă că hârtia este încărcată corespunzător. • Verificați tipul şi calitatea hârtiei. Atât temperatura ridicată cât şi umiditatea pot cauza ondularea hârtiei. Consultați pagina 30. • Întoarceți cu fața în jos teancul de hârtie din tavă. De asemenea, încercați să rotiți hârtia din tavă cu 180°.

CONDIȚIE	SOLUȚII SUGERATE
Cute sau pliuri 	• Asigurați-vă că hârtia este încărcată corespunzător. • Verificați tipul şi calitatea hârtiei. Consultați pagina 30. • Întoarceți cu fața în jos teancul de hârtie din tavă. De asemenea, încercați să rotiți hârtia din tavă cu 180°.
Colile imprimate sunt murdare pe spate 	• Verificați dacă sunt scurgeri de toner. Curățați interiorul aparatului. Consultați pagina 59.
Pagini complet color sau complet negre 	• Este posibil să nu fie instalat corespunzător cartuşul de toner. Scoateți cartuşul şi reintroduceți-l. • Cartuşul de toner poate fi defect şi trebuie înlocuit. Scoateți cartuşul de toner şi instalați unul nou. Consultați pagina 61. • Este posibil să fie necesară repararea aparatului. Contactați un reprezentant de service.
Toner cu aderență slabă 	• Curățați interiorul aparatului. Consultați pagina 59. • Verificați tipul şi calitatea hârtiei. Consultați pagina 30. • Scoateți cartuşul de toner şi instalați unul nou. Consultați pagina 61. • Dacă problema persistă, este posibil să fie necesară repararea aparatului. Contactați un reprezentant de service.
Goluri în litere 	Golurile din litere sunt zone albe în interiorul caracterelor care ar trebui să fie complet negre: • Dacă utilizați folii transparente, încercați alt tip de astfel de folii. Din cauza compoziției foliilor transparente, unele goluri din litere sunt normale. • Este posibil să imprimați pe suprafața necorespunzătoare a hârtiei. Scoateți hârtia şi întoarceți-o. • Este posibil ca hârtia să nu îndeplinească specificațiile pentru hârtie. Consultați pagina 30.

CONDIȚIE	SOLUȚII SUGERATE
Dungi orizontale 	Dacă apar dungi orizontale aliniate sau mâzgălituri: • Este posibil să nu fie instalat corespunzător cartuşul de toner. Scoateți cartuşul şi reintroduceți-l. • Cartuşul de toner poate fi defect. Scoateți cartuşul de toner şi instalați unul nou. Consultați pagina 61. • Dacă problema persistă, este posibil să fie necesară repararea aparatului. Contactați un reprezentant de service.
Ondulare 	Dacă pagina imprimată este curbată sau dacă hârtia nu avansează în aparat: • Întoarceți cu fața în jos teancul de hârtie din tavă. De asemenea, încercați să rotiți hârtia din tavă cu 180°. • Modificați opțiunea de imprimare şi încercați din nou. Treceți la proprietățile imprimantei, faceți clic pe fila **Paper**, apoi setați tipul la **Thin Paper**. Pentru detalii, consultați *Secțiunea de software*. • Utilizați funcția **Paper Stacking**. Vezi pagina 35.
O imagine necunoscută apare în mod repetat pe următoarele câteva pagini sau apare toner cu aderență slabă, imprimare în culori deschise sau murdărire.	Probabil, imprimanta este utilizată la o altitudine de 1.000 m sau mai mare. Altitudinea mare poate afecta calitatea imprimării, cauzând aderența slabă a tonerului sau imprimarea în culori deschise. Puteți să setați această opțiune din fila **Printer Settings Utility** sau **Printer** din proprietățile driverului de imprimantă. Consultați pagina 25.

Probleme de copiere

CONDIȚIE	SOLUȚII SUGERATE
Copiile sunt prea luminoase sau prea întunecate.	Utilizați **Darkness** pentru a întuneca sau a lumina fundalul copiilor.
Pe copii apar mâzgălituri, linii, semne sau pete.	• Dacă defectele sunt pe original, utilizați **Darkness** pentru a lumina fundalul copiilor. • Dacă pe original nu sunt defecte, curățați unitatea de scanare. Consultați pagina 60.
Imaginea de pe copie este oblică.	• Asigurați-vă că originalul este aşezat cu fața în jos pe geamul scanerului sau cu fața în sus pe geamul alimentatorului automat de documente. • Verificați dacă hârtia pentru copie este încărcată corect.
Se imprimă copii goale.	Asigurați-vă că originalul este aşezat cu fața în jos pe geamul scanerului sau cu fața în sus pe geamul alimentatorului automat de documente.
Imaginea se şterge uşor de pe copie.	• Înlocuiți hârtia din tavă cu hârtie dintr-un pachet nou. • În zone cu umiditate mare, nu lăsați hârtia în aparat pe perioade mari de timp.
Apar blocaje frecvente ale hârtiei pentru copii.	• Vânturați teancul de hârtie, apoi întoarceți-l invers în tavă. Înlocuiți hârtia din tavă cu hârtie nouă. Verificați/reglați ghidajele pentru hârtie, dacă este necesar. • Asigurați-vă că hârtia este de greutatea corespunzătoare. Se recomandă hârtie de 80 g/m^2. • După înlăturarea unui blocaj de hârtie, verificați dacă nu a rămas în aparat hârtie sau bucăți de hârtie pentru copii.
Cartuşul de toner produce mai puține copii decât s-a estimat, înainte de a rămâne fără toner.	• Este posibil ca originalele să conțină imagini, zone compacte sau linii groase. De exemplu, originalele pot fi formulare, buletine informative, cărți sau alte documente care utilizează mai mult toner. • Este posibil ca aparatul să fi fost pornit şi oprit frecvent. • Este posibil să fi fost lăsat deschis capacul scanerului în timpul realizării copiilor.

Probleme la scanare

CONDIȚIE	SOLUȚII SUGERATE
Scanerul nu funcționează.	• Asigurați-vă că originalul este aşezat cu fața în jos pe geamul scanerului sau cu fața în sus pe geamul alimentatorului automat de documente. • Este posibil să nu fie disponibilă memorie suficientă pentru documentul pe care doriți să îl scanați. Încercați funcția de prescanare pentru a vedea dacă această funcție lucrează. Încercați să micşorați rezoluția de scanare. • Verificați dacă este conectat corespunzător cablul USB. • Asigurați-vă că nu este defect cablul USB. Schimbați cablul cu unul despre care ştiți ca este bun. Dacă este necesar, înlocuiți cablul. • Verificați dacă scanerul este configurat corect. Verificați setarea de scanare în configurația SmarThru sau în aplicația pe care doriți să o utilizați pentru a vă asigura că lucrarea de scanare este trimisă la portul corect.
Unitatea scanează foarte lent.	• Verificați dacă aparatul imprimă datele primite. Dacă da, scanați documentul după ce s-au imprimat datele primite. • Imaginile sunt scanate mai lent decât textul. • Viteza de comunicație scade în modul scanare din cauza cantității mari de memorie necesară pentru analizarea şi reproducerea imaginii scanate. Setați computerul în modul imprimantă ECP, prin intermediul setării din BIOS. Acest lucru ajută la creşterea vitezei. Pentru detalii despre modul de setare în BIOS, consultați manualul de utilizare a computerului.
Pe ecranul computerului apare mesajul: • „Dispozitivul nu poate fi setat în modul hardware e care îl doriți”. • „Portul este utilizat de alt program”. • „Portul este dezactivat”. • „Scanerul este ocupat cu primirea sau imprimarea datelor. Când lucrarea curentă se termină, încercați din nou”. • „Identificator logic invalid”. • „Scanarea a eşuat”.	• Este posibil să fie în derulare o lucrare de copiere sau de imprimare. După terminarea lucrării respective, încercați din nou lucrarea dumneavoastră. • Portul selectat este în uz. Reporniți computerul şi încercați din nou. • Este posibil să nu fie conectat corect cablul imprimantei sau să fie oprită sursa de alimentare. • Driverul scanerului nu este instalat sau mediul de exploatare nu este configurat corect. • Asigurați-vă că aparatul este conectat corect şi că sursa de alimentare este pornită, apoi reporniți computerul. • Este posibil să nu fie conectat corect cablul USB sau să fie oprită sursa de alimentare.

Probleme cu faxul

CONDIȚIE	SOLUȚII SUGERATE
Aparatul nu funcționează, nu afişează nimic şi butoanele nu funcționează.	• Deconectați cablul de alimentare şi reconectați-l. • Asigurați-vă că există tensiune de rețea.
Nu se aude niciun ton de apel.	• Verificați dacă este conectată corespunzător linia telefonică. • Verificați cu un alt telefon dacă priza telefonică de perete funcționează.
Numerele stocate în memorie nu se formează corect.	Asigurați-vă că numerele sunt stocate corect în memorie. Imprimați o listă cu **Agenda telefonică** – consultați pagina 54.
Originalul nu avansează în aparat.	• Asigurați-vă că hârtia nu este încrețită şi că o introduceți corect. Asigurați-vă că originalul este de dimensiunea corectă, nici prea gros, nici prea subțire. • Asigurați-vă că alimentatorul automat de documente este bine închis. • Poate fi necesar să înlocuiți tamponul de cauciuc al alimentatorului automat de documente. Consultați pagina 63.
Faxurile nu sunt recepționate în mod automat.	• Modul de recepție trebuie setat la **Fax**. • Asigurați-vă că există hârtie în tavă. • Verificați pe afişaj dacă există mesaje de eroare. După există, rezolvați problema.
Aparatul nu expediază.	• Asigurați-vă că originalul este încărcat în alimentatorul automat de documente sau pe geamul scanerului. • Pe afişaj trebuie să apară **Sending**. • Verificați dacă aparatul fax către care expediați poate primi faxuri.
Faxul primit conține spații albe sau este de calitate slabă.	• Aparatul fax care vă expediază faxul poate fi defect. • O linie telefonică cu zgomot mare poate genera erori de transmitere. • Verificați propriul aparat făcând o copie. • Este posibil să se fi golit cartuşul de toner. Înlocuiți cartuşul de toner cu unul nou – consultați pagina 61.
Unele cuvinte din faxul recepționate sunt extinse.	Aparatul care vă expediază faxul poate avea un blocaj temporar de hârtie.
Pe originalele pe care le expediați există linii.	Verificați să nu existe semne pe unitatea de scanare şi curățați-o. Consultați pagina 60.
Aparatul apelează un număr, dar nu se stabileşte conexiunea cu celălalt aparat fax.	Celălalt aparat fax poate fi oprit, fără hârtie sau nu poate răspunde la apelurile primite. Vorbiți cu operatorul celuilalt aparat fax şi rugați-l să rezolve problema.
Faxurile nu sunt salvate în memorie.	Este posibil să nu fie disponibilă memorie suficientă pentru a stoca faxul. Dacă pe afişaj apare mesajul **Memory Full**, ştergeți din memorie toate faxurile de care nu mai aveți nevoie şi apoi încercați din nou să stocați faxul.
Apar zone albe în partea inferioară a fiecărei pagini, sau pe alte pagini, cu o mică bandă de text în partea superioară.	Ați ales, probabil, setări greşite pentru hârtie la setarea opțiunilor utilizator. Pentru detalii privind setările pentru hârtie, consultați pagina 30.

Probleme obişnuite pentru PostScript (numai SCX-4x28 Series)

Următoarele situații sunt specifice limbajului PS şi pot apărea când sunt utilizate mai multe limbaje de imprimare.

Pentru a primi un mesaj imprimat sau afişat pe ecran la apariția unei erori PostScript, deschideți fereastra cu opțiunile de imprimare şi faceți clic pe selecția dorită lângă secțiunea de erori PostScript.

PROBLEMĂ	CAUZĂ POSIBILĂ	SOLUȚIE
Fişierul PostScript nu a putut fi imprimat.	Este posibil ca driverul PostScript să nu fie instalat corect.	• Instalați driverul PostScript, făcând referire la *Secțiunea de software*. • Imprimați o pagină de configurație şi verificați dacă versiunea PS este disponibilă pentru imprimare. • Dacă problema persistă, contactați un reprezentant de service.
Apare mesajul „Limit Check Error”.	Lucrarea de imprimare a fost prea complexă.	Trebuie să reduceți complexitatea paginii sau să instalați mai multă memorie.
Se imprimă o pagină de erori PostScript.	Lucrarea de imprimare este posibil să nu fie PostScript.	Asigurați-vă că lucrarea de imprimare este o lucrare PostScript. Verificați dacă aplicația software aştepta ca o setare sau un fişier antet PostScript să fie trimis la aparat.
Tava opțională nu este selectată în driver.	Driverul imprimantei nu a fost configurat să recunoască tava opțională.	Deschideți proprietățile driverului PostScript, selectați fila **Device Settings** şi setați opțiunea **Tray** din secțiunea **Installable Options** la **Installed**.

Probleme obişnuite pentru Windows

CONDIȚIE	SOLUȚII SUGERATE
Apare mesajul „Fişier în uz” în timpul instalării.	Ieşiți din toate aplicațiile software. Eliminați toate aplicațiile din grupul StartUp, apoi reporniți Windows. Reinstalați driverul de imprimantă.
Apar mesajele „Eroare generală de protecție”, „Excepție OE”, „Spool32” sau „Operațiune ilegală”.	Închideți toate celelalte aplicații, reinițializați Windows şi încercați din nou să imprimați.
Apar mesajele „Imprimare imposibilă”, „S-a produs o eroare de expirare imprimantă”.	Aceste mesaje pot să apară în timpul imprimării. Aşteptați până când aparatul termină imprimarea. Dacă mesajul apare în modul Disponibil sau după ce imprimarea s-a finalizat, verificați conexiunea şi/sau dacă a survenit o eroare.

Pentru informații suplimentare referitoare la mesajele de eroare din Windows, consultați documentația Microsoft Windows care se livrează împreună cu computerul.

Probleme obişnuite pentru Linux

CONDIȚIE	SOLUȚII SUGERATE
Aparatul nu imprimă.	• Verificați dacă driverul de imprimantă este instalat în sistem. Deschideți Unified Driver Configurator şi comutați la fila Printers din fereastra Printers configuration, pentru a vedea lista de imprimante disponibile. Asigurați-vă că aparatul dumneavoastră este afişat în listă. În caz contrar, invocați expertul Add new printer, pentru a configura dispozitivul. • Verificați dacă imprimanta este pornită. Deschideți Printers configuration şi selectați aparatul din lista de imprimante. Examinați descrierea din panoul Selected printer. Dacă informația de stare conține şirul „(stopped)”, apăsați butonul **Start**. După aceasta, funcționarea normală a imprimantei trebuie să se fi restabilit. Dacă au apărut unele probleme la imprimare, este posibil să fie activată starea „stopped”. De exemplu, în cazul unei încercări de a imprima un document atunci când un port este solicitat de o aplicație de scanare. • Verificați dacă portul nu este ocupat. Deoarece componentele funcționale ale echipamentului MFP (imprimantă şi scaner) partajează aceeaşi interfață (port) I/O, este posibilă situația de accesare simultană a aceluiaşi port de către diferite aplicații de tip „consumator”. Pentru a evita posibile conflicte, la un moment dat numai una dintre acestea are permisiunea de a prelua controlul asupra dispozitivului. Celălalt „consumator” va întâlni răspunsul „device busy” (dispozitiv ocupat). Trebuie să deschideți configurația porturilor şi să selectați portul alocat imprimantei dumneavoastră. În panoul Selected port puteți vedea dacă portul este ocupat de altă aplicație. În acest caz, trebuie să aşteptați ca lucrarea curentă de imprimare să se finalizeze sau să apăsați butonul Release port, dacă sunteți sigur că aplicația proprietar curentă nu funcționează corespunzător. • Verificați dacă aplicația are opțiuni speciale de imprimare, cum ar fi „-oraw”. Dacă opțiunea „-oraw” este specificată în parametrul liniei de comandă, eliminați-o pentru a imprima corespunzător. Pentru Gimp Front-end, selectați “print” -> “Setup printer” şi editați parametrul liniei de comandă din elementul de comandă. • Versiunea CUPS (Common Unix Printing System) distribuită cu SuSE Linux 9.2 (cups-1.1.21) are o problemă la imprimarea cu IPP (Internet Printing Protocol). Utilizați protocolul socket printing în loc de IPP sau instalați cea mai recentă versiune de CUPS (cups-1.1.22 sau o versiune ulterioară).
Unele imagini color apar imprimate numai în negru.	Aceasta este o eroare cunoscută pentru Ghostscript (până la GNU Ghostscript versiunea 7.05), unde spațiul de culoare de bază al documentului este spațiul de culoare indexat şi este convertit prin spațiul de culoare CIE. Deoarece PostScript utilizează spațiul de culoare CIE pentru Color Matching System, trebuie să efectuați în sistem un upgrade pentru Ghostscript, cel puțin la versiunea GNU Ghostscript 7.06 sau la o versiune ulterioară. Cele mai recente versiuni de Ghostscript se găsesc la www.ghostscript.com.
Unele imagini color se imprimă în culori neaşteptate.	Aceasta este o eroare cunoscută pentru Ghostscript (până la GNU Ghostscript versiunea 7.xx), unde spațiul de culoare de bază al documentului este spațiul de culoare indexat RGB şi este convertit prin spațiul de culoare CIE. Deoarece PostScript utilizează spațiul de culoare CIE pentru Color Matching System, trebuie să efectuați în sistem un upgrade pentru Ghostscript, cel puțin la versiunea GNU Ghostscript 8.xx sau la o versiune ulterioară. Cele mai recente versiuni de Ghostscript se găsesc la www.ghostscript.com.
Aparatul nu imprimă pagini întregi şi paginile sunt imprimate pe jumătate.	Este o problemă cunoscută care apare atunci când o imprimantă color este utilizată cu versiunea 8.51 sau cu versiuni mai vechi de Ghostscript, 64-bit Linux OS şi este raportată la bugs.ghostscript.com ca Ghostscript Bug 688252. Problema este rezolvată în AFPL Ghostscript v. 8.52 sau în versiunile ulterioare. Descărcați cea mai recentă versiune de AFPL Ghostscript de la http://sourceforge.net/projects/ghostscript/ şi instalați-o pentru a rezolva această problemă.
Nu pot scana prin Gimp Front-end.	• Verificați dacă Gimp Front-end are „Xsane: Device dialog.” în meniul „Aquire”. În caz contrar, trebuie să instalați plug-inul Xsane pentru Gimp pe computerul dumneavoastră. Puteți să găsiți pachetul plugin-ului Xsane pentru Gimp pe CD-ul de distribuție Linux sau pe pagina de Internet Gimp. Pentru informații detaliate, consultați Help de pe CD-ul cu distribuția Linux sau cel pentru aplicația Gimp Front-end. Dacă doriți să utilizați un alt tip de aplicație pentru scanare, consultați Help pentru aplicație.
A apărut eroarea „Cannot open port device file” în timpul imprimării unui document.	Evitați schimbarea parametrilor pentru lucrarea de imprimare (prin LPR GUI, de exemplu) în timpul executării unei lucrări de imprimare. Versiuni cunoscute de server CUPS întrerup lucrarea de imprimare atunci când opțiunile de imprimare sunt modificate, apoi încercați să reluați lucrarea de la început. Deoarece Unified Linux Driver blochează portul în timpul imprimării, întreruperea bruscă a executării driverului menține portul blocat şi, prin urmare, inaccesibil lucrărilor de imprimare ulterioare. În cazul apariției acestei situații, încercați să eliberați portul.

CONDIȚIE	SOLUȚII SUGERATE
Aparatul nu apare în lista de scanere.	• Verificați dacă aparatul este ataşat la computer. Asigurați-vă că este conectat corect prin portul USB şi că este pornit. • Verificați dacă driverul de scaner pentru aparatul dumneavoastră este instalat în sistem. Deschideți Unified Driver configurator, intrați în Scanners configuration, apoi apăsați **Drivers**. Asigurați-vă că driverul cu numele corespunzător pentru aparatul dumneavoastră este afişat în fereastră. Verificați dacă portul nu este ocupat. Deoarece componentele funcționale ale echipamentului MFP (imprimantă şi scaner) partajează aceeaşi interfață (port) I/O, este posibilă situația de accesare simultană a aceluiaşi port de către diferite aplicații de tip „consumator”. Pentru a evita posibile conflicte, la un moment dat numai una dintre acestea are permisiunea de a prelua controlul asupra dispozitivului. Celălalt „consumator” va întâlni răspunsul „device busy” (dispozitiv ocupat). Acest lucru se poate întâmpla la începutul procedurii de scanare şi va apărea caseta de mesaj corespunzătoare. • Pentru a identifica sursa problemei, trebuie să deschideți configurația de porturi şi să selectați portul alocat scanerului dumneavoastră. Simbolul portului /dev/mfp0 corespunde destinației LP:0 afişate în opțiunile scanerului, /dev/mfp1 este asociat cu LP:1 şi aşa mai departe. Porturile USB încep de la /dev/mfp4, astfel încât scanerul de pe USB:0 este asociat cu /dev/mfp4 şi aşa mai departe, în mod secvențial. În panoul Selected port puteți vedea dacă portul este ocupat de altă aplicație. În acest caz, trebuie să aşteptați ca lucrarea curentă să se finalizeze sau să apăsați butonul Release port, dacă sunteți sigur că proprietarul curent al portului nu funcționează corespunzător.

CONDIȚIE	SOLUȚII SUGERATE
Aparatul nu scanează.	• Verificați dacă ați încărcat un document în aparat. • Verificați dacă aparatul este conectat la computer. Asigurați-vă că este conectat corect în cazul în care se raportează o eroare I/O în timpul scanării. • Verificați dacă portul nu este ocupat. Deoarece componentele funcționale ale echipamentului MFP (imprimantă şi scaner) partajează aceeaşi interfață (port) I/O, este posibilă situația de accesare simultană a aceluiaşi port de către diferite aplicații de tip „consumator”. Pentru a evita posibile conflicte, la un moment dat numai una dintre acestea are permisiunea de a prelua controlul asupra dispozitivului. Celălalt „consumator” va întâlni răspunsul „device busy” (dispozitiv ocupat). Acest lucru se poate întâmpla la începutul procedurii de scanare şi se va afişa caseta de mesaj corespunzătoare. Pentru a identifica sursa problemei, trebuie să deschideți configurația de porturi şi să selectați portul alocat scanerului dumneavoastră. Simbolul portului /dev/mfp0 corespunde destinației LP:0 afişate în opțiunile scanerului, /dev/mfp1 este asociat cu LP:1 şi aşa mai departe. Porturile USB încep de la /dev/mfp4, astfel încât scanerul de pe USB:0 este asociat cu /dev/mfp4 şi aşa mai departe, în mod secvențial. În panoul Selected port puteți vedea dacă portul este ocupat de altă aplicație. În acest caz, trebuie să aşteptați ca lucrarea curentă să se finalizeze sau să apăsați butonul Release port, dacă sunteți sigur că proprietarul curent al portului nu funcționează corespunzător.

Pentru informații suplimentare despre mesajele de eroare din Linux, consultați manualul de utilizare pentru Linux, care a fost livrat împreună cu computerul.

Probleme obişnuite cu Macintosh

CONDIȚIE	SOLUȚII SUGERATE
Imprimanta nu imprimă corect un fişier PDF. Lipsesc unele părți din grafică, text sau ilustrații.	Incompatibilitate între fişierul PDF şi produsele Acrobat: Imprimarea fişierului PDF ca imagine poate rezolva problema. Activați **Print As Image** în opțiunile de imprimare din Acrobat. În cazul când imprimați un fişier PDF ca imagine, imprimarea va dura mai mult timp.
Documentul s-a imprimat, dar lucrarea de imprimare nu a dispărut din spooler în Mac OS 10.3.2.	Actualizați sistemul de operare Mac la OS 10.3.3. sau la o versiune ulterioară.
Unele litere nu apar normal la imprimarea paginii de copertă.	Această problemă apare deoarece Mac OS nu poate crea fontul în timpul imprimării paginii de copertă. Alfabetul englez şi numerele sunt afişate normal pe pagina de copertă.
Când documentul de imprimat este în Macintosh cu Acrobat Reader 6.0 sau o versiune ulterioară, culorile sunt imprimate incorect.	Setarea rezoluției în driverul imprimantei poate să nu se potrivească cu cea din Acrobat Reader.

Pentru informații suplimentare despre mesajele de eroare din sistemul de operare Mac, consultați manualul de utilizare pentru Mac OS, care a fost livrat împreună cu computerul.

Comandarea consumabilelor şi accesoriilor

Acest capitol cuprinde informații despre achiziționarea de cartuşe şi accesorii disponibile pentru imprimantă.

Acest capitol cuprinde:

- Consumabile
- Accesorii

Componentele sau caracteristicile opționale pot diferi în funcție de țară. Contactați reprezentantul dumneavoastră de vânzări pentru a verifica dacă componenta pe care o doriți este disponibilă în țara dumneavoastră.

Consumabile

Când tonerul se termină, puteți să comandați următoarele tipuri de cartuşe de toner pentru aparat:

Tip	Productivitate medie[a]	Cod componentă
Cartuş de toner cu productivitate standard	Randamentul mediu cartuş de 2.000 de pagini standard.	MLT-D209S **Regiunea A**[b] MLT-D2092S
Cartuş de toner cu randament ridicat	Randament mediu cartuş de 5.000 de pagini standard.	MLT-D209L **Regiunea A**[b] MLT-D2092L

a. Valoarea declarată a randamentului în conformitate cu ISO/IEC 19752.

b. **Regiunea A**: Albania, Austria, Belgia, Bosnia, Bulgaria, Croația, Cipru, Danemarca, Elveția, Finlanda, Franța, Germania, Grecia, Italia, Macedonia, Norvegia, Polonia, Portugalalia, Republica Cehă, România, Serbia, Slovacia, Slovenia, Spania, Suedia, Regatul Unit, Țările de Jos, Ungaria.

Când se achiziționează cartuşe de imprimare noi sau alte consumabile, acestea trebuie să fie achiziționate din aceeaşi țară în care a fost achiziționat aparatul. În caz contrar, cartuşele de imprimare sau celelalte consumabilele vor fi incompatibile cu aparatul, deoarece configurația cartuşelor de imprimare şi a celorlalte consumabilelor diferă în funcție de țară.

- Cum se achiziționează

Accesorii

Puteți achiziționa şi instala accesorii pentru a îmbunătăți performanțele şi capacitatea aparatului dumneavoastră.

ACCESORIU	DESCRIERE	COD COMPONENTĂ
Modul de memorie	Extinde capacitatea de memorie a aparatului dumneavoastră.	• CLP-MEM201: 128 MB • CLP-MEM202: 256 MB
Tava opțională 2	Dacă întâmpinați frecvent probleme la alimentarea cu hârtie, aveți posibilitatea să ataşați o tavă suplimentară de 250 de coli. Puteți tipări documente de diferite dimensiuni şi tipuri de materiale de tipărit.	SCX-S4824A

Cum se achiziționează

Pentru a comanda accesorii sau consumabile autorizate de Samsung, contactați dealerul Samsung local sau magazinul de unde ați achiziționat aparatul, sau vizitați www.samsung.com/supplies şi selectați țara/regiunea dumneavoastră pentru informații despre apelarea serviciului de asistență tehnică.

Instalarea accesoriilor

Aparatul dumneavoastră este un model complet echipat, optimizat pentru a satisface majoritatea nevoilor dumneavoastră de imprimare. Recunoscând faptul că cerințele utilizatorilor pot fi diferite, Samsung pune la dispoziție câteva accesorii pentru a îmbunătăți posibilitățile de lucru ale aparatului.

Acest capitol cuprinde:

- Măsuri de prevedere la instalarea accesoriilor
- Upgrade la un modul de memorie

Măsuri de prevedere la instalarea accesoriilor

- Deconectarea cablului de alimentare
  Nu îndepărtați niciodată capacul plăcii de comandă în timpul alimentării cu energie.
  Pentru a evita posibilitatea de electrocutare, întotdeauna deconectați cablul de alimentare la instalarea sau îndepărtarea ORICĂROR accesorii interne sau externe.
- Descărcarea electricității statice
  Placa de comandă şi accesoriile interne (modulul de memorie) sunt sensibile la electricitatea statică. Înainte de instalarea sau scoaterea oricăror accesorii interne, descărcați electricitatea din corpul dumneavoastră atingând un obiect metalic, cum ar fi placa metalică din spatele oricărui dispozitiv conectat la o sursă de alimentare împământată. Dacă plecați înainte de terminarea instalării, repetați această procedură pentru a descărca din nou toată electricitatea statică.

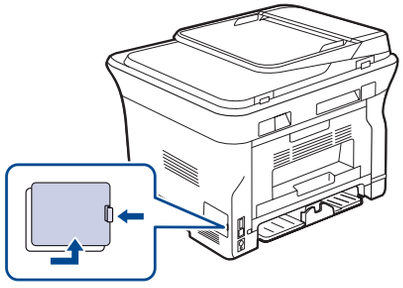
⚠ Când se instalează accesorii, bateria din interiorul aparatului este o componentă de service. Nu o schimbați dumneavoastră.
Pericol de explozie dacă bateria este înlocuită cu o baterie de alt tip. Aruncați bateriile uzate conform instrucțiunilor.

Upgrade la un modul de memorie

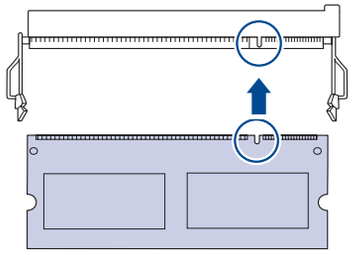
Aparatul dumneavoastră are un modul de memorie SODIMM (Small Outline Dual In-line Memory Module). Utilizați acest slot pentru modul de memorie pentru a instala memorie suplimentară.
La extinderea capacității memoriei puteți adăuga un modul de memorie în slotul de memorie liber. Aparatul are memorie de 128 MB şi puteți să adăugați un modul de memorie de 256 MB.
Sunt furnizate informații pentru modulul de memorie opțional. (Consultați „Modul de memorie” la pagina 82.)

Instalarea unui modul de memorie

1. Opriți aparatul şi deconectați toate cablurile de la aparat.
2. Deschideți capacul plăcii de comandă.

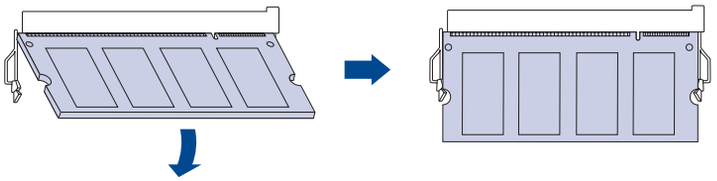


3. Scoateți un modul nou de memorie din punga de plastic.
4. Ținând modulul de memorie de margini, aliniați modulul de memorie față de slot cu o înclinare de aproximativ 30 grade. Asigurați-vă că decuparea de pe marginea cu contacte a modulului de memorie se potriveşte cu cheia slotului.



Decupările şi cheile ilustrate mai sus pot să nu corespundă cu cele de la un modul de memorie real şi de la slotul acestuia.

5. Apăsați cu grijă modulul de memorie în slot până când auziți un „clic”.



⚠ Nu apăsați cu putere modulul de memorie deoarece se poate deteriora. Dacă modulul pare că nu se potriveşte corect în slot, reîncercați cu atenție procedura anterioară.

6. Puneți la loc capacul plăcii de comandă.
7. Reconectați cablul de alimentare şi cablul imprimantei şi porniți aparatul.

Pentru a elibera modulul de memorie, trageți spre exterior cele doua închizători de la extremitățile slotului, după care modulul sare afară.

Activarea memoriei adăugate din proprietățile imprimantei PS

După instalarea modulului de memorie, trebuie să îl selectați în proprietățile driverului de imprimantă PostScript, pentru a-l utiliza.

1. Asigurați-vă că driverul de imprimantă PostScript este instalat pe computerul dumneavoastră. Pentru detalii despre instalarea driverului de imprimantă PS, consultați *Secțiunea de software*.
2. Faceți clic pe meniul **Pornire** din Windows.
3. Pentru Windows 2000, selectați **Setări**, apoi **Imprimante**.
   Pentru Windows XP/2003, selectați **Imprimante şi faxuri**.
   Pentru Windows Vista/2008, selectați **Panoul de control** > **Hardware şi sunete** > **Imprimante**.
   Pentru Windows 7, selectați **Panou de control** → **Hardware şi sunet** → **Dispozitive şi imprimante**.
   Pentru Windows 2008 R2, selectați **Panou de control** → **Hardware** → **Dispozitive şi imprimante**.
4. Selectați imprimanta **Samsung SCX-4x28 Series PS**.
5. Faceți clic cu butonul din dreapta al mouse-ului pe iconul de imprimantă şi selectați **Proprietăți**.
6. Selectați **Setări dispozitiv**.
7. Selectați cantitatea de memorie instalată din **Printer Memory** din secțiunea **Installable Options**.
8. Faceți clic pe **OK**.

Specificații

Acest capitol vă prezintă specificațiile acestui aparat şi diversele sale caracteristici.

Acest capitol cuprinde:

- Specificații generale
- Specificații imprimantă
- Specificații scaner
- Specificații copiator
- Specificații fax

Specificații generale

Caracteristica opțională cu simbolul * depinde de modelul de aparat.

Element	Descriere	
Capacitate alimentator automat de documente	• SCX-4x24 Series: Până la 30 coli de hârtie de 75 g/m^2 • SCX-4x28 Series: Până la 50 coli de hârtie de 75 g/m^2	
Dimensiuni document alimentator automat de documente	Lățime: 142 – 216 mm Lungime: 148 – 356 mm	
Capacitate de alimentare cu hârtie	• Tavă: 250 coli de hârtie simplă de 80 g/m^2 • Tavă manuală: 1 coală de hârtie • Tavă opțională: 250 coli de hârtie simplă de 80 g/m^2 Pentru detalii privind capacitatea de alimentare cu hârtie, consultați pagina 31.	
Capacitate la evacuarea hârtiei	SCX-4x24 Series	Cu fața în jos: 100 coli de 75 g/m^2
	SCX-4x28 Series	Cu fața în jos: 150 coli de 75 g/m^2
Alimentarea cu energie	110 – 127 V c.a. sau 220 – 240 V c.a. Examinați eticheta aparatului, cu valorile nominale pentru tensiune, frecvență (Hz) şi tipul de curent electric pentru aparatul dumneavoastră.	
Consum de energie	• În modul de funcționare medie: Mai puțin de 450 Wh • Mod Pregătit: Mai puțin de 60 Wh • În modul economisire energie: Mai puțin de 12 Wh • Mod nealimentat: 0 Wh	
Nivel de zgomot[a]	SCX-4x24 Series	• Mod Pregătit: Mai puțin de 26 dBA • Mod imprimare: Mai puțin de 49 dBA • În modul copiere: Mai puțin de 53 dBA
	SCX-4x28 Series	• Mod Pregătit: Mai puțin de 26 dBA • Mod imprimare: Mai puțin de 50 dBA • În modul copiere: Mai puțin de 53 dBA
Timp de inițializare	Mai puțin de 15 de secunde (din modul Sleep (Suspendare))	

Element	Descriere
Mediul de funcționare	• Temperatură: 10 – 32 °C • Umiditate: 20% – 80% umiditate relativă
Afişaj	16 caractere x 2 linii
Durată de viață a cartuşului de toner[b]	Randament mediu cartuş de 5.000 de pagini standard. (Livrat cu un cartuş de toner Starter pentru 2.000 de pagini.)[c]
Memorie (Extensibilă)*	128 MB (max. 384 MB)
Dimensiuni exterioare (lățime x adâncime x înălțime)	445,2 x 410,5 x 395,3 mm fără tavă opțională
Greutate (Inclusiv consumabilele)	14,5 kg
Greutate ambalaj	• Hârtie: 2,8 kg • Plastic: 0,76 kg
Temperatura cuptorului	180 °C

a. Nivelul presiunii acustice, ISO 7779

b. Randamentul mediu al cartuşului a fost declarat în conformitate cu ISO/IEC 19752. Numărul de pagini poate fi influențat de mediul de exploatare, intervalul de imprimare, tipul şi dimensiunea suportului de imprimare.

c. Variază în funcție de configurația produsului.

Specificații imprimantă

Element	Descriere	
Metodă de imprimare	Imprimare cu rază laser	
Viteză de imprimare[a]	• SCX-4x24 Series: Până la 24 ppm (A4), 25 ppm (Letter) • SCX-4x28 Series: Până la 28 ppm (A4), 30 ppm (Letter)	
Viteza de imprimare duplex	SCX-4x28 Series: Până la 14 ppm (A4/Letter)	
Timp de imprimare a primei pagini	Din mod Gata	• SCX-4x24 Series: Mai puțin de 9,5 secunde • SCX-4x28 Series: Mai puțin de 8,5 secunde
	Din inițializare la rece	• SCX-4x24 Series: Mai puțin de 17 secunde • SCX-4x28 Series: Mai puțin de 16 secunde
Rezoluție de imprimare	Până la 1.200 dpi ieşire efectivă	
Limbaj de imprimare	• SCX-4x24 Series: PCL6 • SCX-4x28 Series: PCL6, PostScript 3	
Compatibilitate cu sistemele de operare[b]	• Windows 2000/XP/2003/2008/Vista/7/Server 2008 R2 • Linux: Diverse SO Linux • Macintosh: Mac OS X 10.3 ~ 10.6	
Interfață	• USB 2.0 de mare viteză • Ethernet 10/100 Base TX (tip încorporat)	

a. Va fi afectată de sistemul de operare utilizat, capacitatea de calcul, aplicația software, metoda de conectare, tipul şi dimensiunea suportului de imprimare şi complexitatea lucrării.

b. Vizitați www.samsungprinter.com pentru a descărca cea mai recentă versiune de software.

Specificații scaner

Element	Descriere		
Compatibilitate	TWAIN standard/WIA standard		
Metodă de scanare	Color CIS		
Rezoluție[a]	Standard TWAIN	Optică	SCX-4x24 Series: Până la 600 x 600 dpi
			SCX-4x28 Series: Până la 1.200 x 1.200 dpi (geamul scanerului)
		Îmbunătățită: Până la 4.800 x 4.800 dpi	
	Standard WIA[b]	SCX-4x24 Series: Până la 600 x 600 dpi	
		SCX-4x28 Series: Până la 1.200 x 1.200 dpi (geamul scanerului)	
	Scanare către memorie USB (numai SCX-4x28 Series)	100, 200, 300 dpi	
	Scanare către e-mail (numai SCX-4x28 Series)	100, 200, 300 dpi	
	Scanare către PC	75, 150, 200, 300, 600 dpi	
Format fişier scanare în rețea	BMP, TIFF, PDF, JPEG[c] (numai color)		
Lungime efectivă de scanare	• Geam scaner: 297 mm • Alimentator automat de documente: 348 mm		
Lățime efectivă de scanare	Max. 208 mm		
Adâncime culoare	• Intern: 24 biți • Extern: 24 biți		
Adâncime culoare mono	• 1 bit pentru lineart şi semiton • 8 biți pentru tonuri de gri		

a. Rezoluția maximă poate fi diferită, în funcție de aplicația de scanare utilizată.

b. Standardul WIA acceptă numai rezoluție optică.

c. JPEG nu este disponibil când selectați modul mono la scanarea color.

Specificații copiator

Element	Descriere	
Viteză de copiere[a]	• SCX-4x24 Series: Până la 24 cpm (A4), 25 cpm (Letter) • SCX-4x28 Series: Până la 28 cpm (A4), 30 cpm (Letter)	
Rezoluție de copiere	Text	Scanare/Imprimare: Până la 600 x 600 dpi
	Text/foto	Scanare/Imprimare: Până la 600 x 600 dpi
	Foto	Scanare/Imprimare: Până la 600 x 600 dpi
Domeniu de transfocare	• Alimentator automat de documente: 25% – 100% • Geam scaner: 25% – 400%	

a. Viteza de copiere este valabilă pentru copierea multiplă a unui singur document.

Specificații fax

În funcție de aparat, este posibil ca acesta să nu aibă funcția de fax.

Element	Descriere
Compatibilitate	ITU-T G3, ECM
Linie telefonică utilizabilă	Rețea telefonică publică comutată (PSTN) sau sub centrală PABX
Codare date	MH/MR/MMR/JBIG/JPEG
Viteză modem	33,6 Kbps
Viteză de transmisie	Până la 3 secunde/pagină[a]
Dimensiune maximă document	356 mm
Rezoluție	• Standard: Până la 203 x 98 dpi • Fină/Foto: Până la 203 x 196 dpi • Super fină: Până la 300 x 300 dpi (numai la recepție) • Color: Până la 200 x 200 dpi
Memorie	3,2 MB (Aprox. 260 pagini)
Semiton	256 de niveluri

a. Rezoluție standard, MMR (JBIG), viteză maximă modem, faza „C”, conform diagramei ITU-T nr. 1, memorie Tx, ECM.

Glosar

Următorul glosar vă ajută să vă familiarizați cu produsul prin înțelegerea terminologiilor utilizate în mod obişnuit cu imprimarea precum şi a celor menționate în ghidul utilizatorului.

Acoperire
Acesta este un termen de imprimare utilizat pentru măsurarea consumului de toner la imprimare. De exemplu, acoperirea de 5% înseamnă că o hârtie A4 are pe ea aproximativ 5% imagine sau text. Astfel, dacă hârtia sau originalul au imagini complicate sau mult text pe ele, acoperirea va fi mai mare şi în acelaşi timp, utilizarea tonerului va fi proporțională cu acoperirea.

Adresa IP
O adresă de protocol internet (IP) este un număr unic pe care dispozitivele îl utilizează pentru a se identifica şi a comunica între ele într-o rețea, utilizând standardul de protocol internet.

Adresa MAC
Adresa Media Access Control (MAC) este un identificator unic asociat cu un adaptor de rețea. Adresa MAC este un identificator unic pe 48 biți scris uzual sub formă de 12 caractere sexazecimale grupate pe perechi (de exemplu, 00-00-0c-34-11-4e). Această adresă este uzual codificată hard într-o placă de interfață de rețea (Network Interface Card – NIC) de către producător şi utilizată ca ajutor la încercarea routerelor de a detecta maşinile din rețele mari.

Alimentator automat de documente
Un alimentator automat de documente (Automatic Document Feeder – ADF) este un mecanism care va alimenta automat o coală de hârtie originală astfel încât maşina poate să scaneze o cantitate oarecare de hârtie deodată.

Alimentatorul automat de documente duplex (DADF)
Un alimentator automat de documente duplex (Duplex Automatic Document Feeder -DADF) este un mecanism care va alimenta şi va întoarce automat o coală de hârtie originală astfel încât maşina să poată scana pe ambele fețe ale hârtiei.

AppleTalk
AppleTalk este o suită patentată de protocoale dezvoltate de Apple, Inc pentru rețele de calculatoare. Aceasta a fost inclusă în Macintosh (1984) original şi în prezent este defavorizată de Apple în favoarea rețelelor TCP/IP.

BIT Depth (Calitate)
Un termen de grafică a computerului care descrie numărul de biți utilizat pentru a reprezenta culoarea unui singur pixel dintr-o imagine bitmap. O calitate a culorilor mai ridicată oferă un domeniu mai larg de culori distincte. Pe măsură ce creşte numărul de biți, numărul de culori posibile devine impracticabil de mare pentru o hartă de culori. Culoarea pe 1 bit este denumită în mod obişnuit ca monocromă sau alb-negru.

BMP
Un format de grafică bitmap utilizat intern de subsistemul grafic Microsoft Windows (GDI) şi utilizat în mod obişnuit ca format de fişier de grafică simplu pe această platformă.

BOOTP
Protocol Bootstrap. Un protocol de rețea utilizat de un client de rețea pentru a obține automat adresa sa de IP. Ceea ce este realizat, de obicei, în procesul bootstrap al computerelor sau al sistemelor de operare. Serverele BOOTP atribuie fiecărui client adresa IP dintr-un fond comun de adrese. BOOTP activează computere „stație de lucru fără disc” pentru a obține o adresă IP înainte de a încărca orice sistem de operare avansat.

Cale UNC
Uniform Naming Convention (UNC) este un mod standard de a accesa partajări de rețea din Window NT şi alte produse Microsoft. Formatul unei căi UNC este: \\<numeserver>\<numepartajat>\<director supliemntar>

Cartuşul de toner
Este un gen de flacon cu toner, în interiorul unei maşini ca imprimanta. Tonerul este o pulbere utilizată la imprimantele cu laser şi la fotocopiatoare, care formează textul şi imaginile de pe hârtia imprimată. Tonerul poate fi topit prin căldura cuptorului, cauzând aderarea sa la fibrele hârtiei.

CCD
Charge Coupled Device (CCD) este un hardware care activează lucrarea de scanare. Mecanismul de blocare CCD este utilizat şi pentru a susține modulul CCD pentru a împiedica defectarea în timpul mutării maşinii.

CSV
Comma Separated Value (CSV), un tip de format de fişier, CSV este utilizat pentru a schimba date între aplicații disparate. Formatul de fişier, aşa cum este utilizat în Microsoft Excel, a devenit un pseudo standard pentru industrie, chiar în cadrul platformelor non-Microsoft.

DHCP
Un protocol Dynamic Host Configuration (DHCP) este un protocol de rețea client-server. Un server DHCP furnizează parametrii de configurare specifici clientului gazdă DHCP care cere, în general, informații ce îi permit participarea într-o rețea IP. De asemenea, DHCP furnizează un mecanism pentru alocarea adresei IP la gazde de clienți.

DIMM
Dual Inline Memory Module (DIMM), o mică placă de circuite care cuprinde memoria. DIMM stochează toate datele în maşină, cum ar fi date de imprimare, date primite prin fax.

DNS
Domain Name Server (DNS) este un sistem care stochează informații asociate cu numele domeniilor într-o bază de date distribuită pe rețele, precum Internetul.

DPI
Dots Per Inch (DPI) este o măsurare a rezoluției care este utilizată pentru scanare şi imprimare. În general, DPI mai mare are ca rezultat o rezoluție mai mare, detaliu mai vizibil în imagine şi o dimensiune mai mare a fişierului.

Driver de imprimantă
Un program utilizat pentru a trimite comenzi şi pentru a transfera date de la computer la imprimantă.

DRPD
DRPD (Detectarea modelului caracteristic de apelare). Distinctive Ring este un serviciu oferit de o societate de telefonie, care permite utilizatorului să folosească o singură linie telefonică pentru a răspunde la mai multe numere de telefon diferite.

Duplex
Un mecanism care întoarce automat o foaie de hârtie pentru ca maşina să poată imprima (sau scana) ambele fețe ale colii de hârtie. O imprimantă echipată cu mecanism duplex poate imprima pe ambele fețe ale hârtie.

ECM
Error Correction Mode (ECM) este un mod de transmisie opțional construit în cadrul maşinilor fax sau modemurilor fax Clasa 1. Acesta detectează şi corectează automat erorile din procesul de transmitere a faxului cauzate uneori de zgomotul liniei telefonice.

Emulație
Emulația este o tehnică prin care o maşină obține aceleaşi rezultate ca alta.

Un emulator dublează funcțiile unui sistem cu un alt sistem, astfel încât al doilea sistem se comportă ca primul sistem. O emulație se concentrează pe reproducerea exactă a comportamentului extern, care este în contrast cu simularea, ce implică un model abstract al sistemului simulat, adesea luând în considerare starea sa internă.

Ethernet
Ethernet este o tehnologie de conectare a computerelor la rețea, bazată pe transmisia de cadre, pentru rețele locale (LAN). Se caracterizează prin cabluri şi semnale pentru stratul fizic şi formatele cadrelor, precum şi protocoale pentru controlul accesului media (MAC)/nivel de legături de date al modelului OSI. Ethernet este standardizat mai ales ca IEEE 802.3. Acesta a devenit cea mai răspândită tehnologie LAN utilizată din 1990 până în prezent.

EtherTalk
O suită de protocoale dezvoltate de Apple Computer pentru rețele de calculatoare. Aceasta a fost inclusă în Macintosh (1984) original şi în prezent este defavorizată de Apple în favoarea rețelelor TCP/IP.

FDI
Foreign Device Interface (FDI) este o placă instalată în interiorul maşinii pentru a permite un dispozitiv terț precum un dispozitiv acționat prin monedă sau un cititor de cartele. Aceste dispozitive permit servicii de plată pentru imprimare pe maşină.

Filigran
Un filigran este o imagine sau un model recognoscibil pe hârtie care apare mai iluminat când este văzut cu lumină indirectă. Filigranul a fost introdus pentru prima dată în Bologna, Italia în 1282; acesta a fost utilizat de producătorii de hârtie pentru a-şi identifica produsul, precum şi la timbrele poştale, bancnote şi alte documente guvernamentale pentru a descuraja contrafacerea.

Fişier PRN
O interfață pentru un driver de dispozitiv, acesta permite software-ului să interacționeze cu driverul de dispozitiv utilizând apelurile de sistem pentru intrare/ieşire, ceea ce simplifică multe activități.

FTP
File Transfer Protocol (FTP) este un protocol care în mod obişnuit se utilizează pentru schimbul de fişiere în cadrul oricărei rețele care acceptă protocolul TCP/IP (precum Internetul sau intranetul).

Gateway
O conexiune între rețele de calculatoare, sau între o rețea de calculatoare şi o linie telefonică. Este foarte populară, deoarece este un calculator sau o rețea ce permite accesul la un alt calculator sau rețea.

Hard disk
Hard Disk Drive (HDD), cunoscut de regulă ca unitate de disc sau hard disk, este un dispozitiv de stocare non-volatil care stochează date codificate digital pe platouri rotative rapide cu suprafețe magnetice.

IEEE
Institutul de inginerie electrică şi electronică (Institute of Electrical and Electronics Engineers – IEEE) este o organizație internațională non-profit, profesională, pentru dezvoltarea tehnologiei din domeniul electricității.

IEEE 1284
Standardul de port paralel 1284 a fost dezvoltat de Institutul de inginerie electrică şi electronică (IEEE). Termenul „1284-B” se referă la un tip de conector specific de la capătul cablului paralel care se ataşează la echipamentul periferic (de exemplu, o imprimantă).

Implicit
Valoarea sau setarea care este în efect când scoateți o imprimantă din cutia sa este de tip stare, resetare sau inițializare.

Imprimantă cu ace
O imprimantă cu ace reprezintă un tip de imprimantă de computer cu un cap de imprimare care rulează înapoi şi înainte pe pagină şi imprimă prin impact, izbind o bandă textilă îmbibată cu cerneală plasată în dreptul hârtiei, asemănător dactilografiei.

Intranet
O rețea privată care utilizează protocoale de internet, conectivitate în rețea şi, posibil, sistemul de telecomunicații publice pentru a partaja în siguranță între angajații săi o parte din informațiile sau operațiunile organizației. Uneori termenul se referă numai la serviciile cele mai vizibile, site-ul web intern.

IPM
Images Per Minute (IPM) este o cale de a măsura viteza unei imprimante (imagini pe minut). O rată IPM indică numărul de coli pe care le poate imprima o imprimantă într-un minut, pe o singură față.

IPP
Internet Printing Protocol (IPP) defineşte un protocol standard pentru imprimare precum şi gestionarea lucrărilor de imprimare, dimensiunii suportului de imprimare, rezoluției etc. IPP poate fi utilizat local sau pe Internet pentru sute de imprimante şi, de asemenea, acceptă controlul accesului, autentificarea şi criptarea, fiind o soluție mult mai capabilă şi sigură de imprimare decât cele mai vechi.

IPX/SPX

IPX/SPX pentru Internet Packet Exchange/Sequenced Packet Exchange. Este un protocol de rețea utilizat de sistemele de operare Novell NetWare. Atât IPX, cât şi SPX furnizează servicii de conectare similare cu cele de TCP/IP, cu protocolul IPX care are similitudini cu IP şi SPX care are similitudini cu TCP. IPX/SPX a fost inițial destinat pentru rețele locale (LAN-uri), şi este un protocol foarte eficient pentru acest scop (de regulă performanța sa depăşeşte pe cea pe care o are TCP/IP pe un LAN).

ISO

Organizația Internațională pentru Standardizare (International Organization for Standardization – ISO) este un corp internațional de standardizare care este constituit din reprezentanți ai corpurilor naționale de standardizare. Produce standarde industriale şi comerciale la nivel mondial.

ITU-T

Uniunea de telecomunicații internaționale (International Telecommunication Union) este o organizație internațională desemnată să standardizeze şi să reglementeze transmisiile radio şi telecomunicațiile internaționale. Atribuțiile sale principale includ standardizarea, alocarea spectrului radio şi organizarea acordurilor internaționale dintre diferite țări, pentru a permite apelurile telefonice internaționale. -T din ITU-T indică telecomunicația.

JBIG

Joint Bi-level Image Experts Group (JBIG) este un standard de comprimare a imaginii fără pierderea exactității şi calității, care a fost proiectat pentru comprimarea imaginilor binare, în particular pentru faxuri, dar se poate utiliza şi pentru alte imagini.

JPEG

Joint Photographic Experts Group (JPEG) este cea mai obişnuită metodă standard de comprimare cu pierderi utilizată pentru imagini fotografice. Acesta este formatul utilizat pentru stocarea şi transmiterea fotografiilor pe Web în întreaga lume.

LDAP

Lightweight Directory Access Protocol (LDAP) este un protocol de rețea pentru interogarea şi modificarea serviciilor de director care se execută în cadrul TCP/IP.

LED

Light-Emitting Diode (LED) este un dispozitiv cu material semiconductor care indică starea maşinii.

Mască subrețea

Masca de subrețea este utilizată împreună cu adresa de rețea pentru a determina ce parte a adresei este adresa de rețea şi ce parte este adresa de gazdă.

MFP

Multi Function Peripheral (MFP) este o maşină de birou care include următoarea funcționalitate într-un corp fizic, ca şi cum ați avea o imprimantă, un copiator, un fax, un scaner etc.

MH

Modified Huffman (MH) este o metodă de comprimare pentru micşorarea cantității de date care trebuie să fie transmise între maşinile fax pentru a transfera imaginea recomandată de ITU-T T.4. MH este o schemă optimizată de codificare a lungimii de execuție bazată pe documente de implementare a codurilor pentru a comprima eficient spațiul liber. Deoarece numeroase faxuri au spații libere, această metodă minimizează timpul de transmisie a majorității faxurilor.

MMR

Modified Modified READ (MMR) este o metodă de comprimare recomandată de ITU-T T.6.

Modem

Un dispozitiv care modulează un semnal purtător pentru a codifica informații digitale şi totodată demodulează un astfel de semnal purtător pentru a decodifica informațiile transmise.

MR

Modified Read (MR) este o metodă de comprimare recomandată de ITU-T T.4. MR codifică prima linie scanată utilizând MH. Următoarea linie este comparată cu prima, sunt determinate diferențele, apoi diferențele sunt codificate şi transmise.

NetWare

Un sistem de operare de rețea dezvoltat de Novell, Inc. Acesta este inițial utilizat cooperativ multifuncțional pentru a executa diverse servicii pe un PC, iar protocoalele de rețea au fost bazate pe prototip Xerox XNS. Astăzi NetWare acceptă TCP/IP precum şi IPX/SPX.

Nr. ITU-T 1 diagramă

Diagramă test standardizată publicată de ITU-T pentru transmisii de documente prin fax.

OPC

Organic Photo Conductor (OPC) este un mecanism care realizează o imagine virtuală pentru imprimare utilizând o rază laser emisă de la o imprimantă cu laser şi este de obicei de culoare verde sau gri şi are formă cilindrică.

O unitate de expunere a unui tambur se uzează încet prin utilizarea sa de către imprimantă şi trebuie înlocuit în mod corespunzător deoarece este zgâriat de materialele abrazive din hârtie.

Ordonare

Ordonarea este un proces de imprimare a unei lucrări cu mai multe copii în seturi. Când este selectată ordonarea, dispozitivul imprimă un set întreg înainte de a imprima copii suplimentare.

Originale

Primul exemplar al unei entități, precum un document, o fotografie sau un text etc., care este copiat, reprodus sau tradus pentru a produce altele, dar care nu este el însuşi copiat sau derivat din altă entitate.

OSI

Open Systems Interconnection (OSI) este un model dezvoltat de Organizația internațională pentru standardizare (International Organization for Standardization – ISO) pentru comunicații. OSI oferă un standard, o apropiere modulară față de designul de rețea care împarte setul necesar de funcții complexe în zone gestionabile, independente şi funcționale. Zonele sunt de sus în jos Aplicație, Prezentare, Sesiune, Transport, Rețea, Legătură de date şi Fizic.

PABX

Un schimb de filială automat privat (PABX) este un telefon automat care comută sistemul în cadrul unei întreprinderi private.

Panou de control

Un panou de control este o zonă netedă, de regulă verticală, unde sunt afişate instrumente de control sau de monitorizare. Acestea se găsesc de regulă în partea frontală a maşinii.

PCL

Printer Command Language (PCL) este un Page Description Language (PDL) dezvoltat de HP ca protocol de imprimantă şi a devenit un standard industrial. Dezvoltat inițial pentru imprimante cu jet de cerneală mai vechi, PCL a fost realizat în diverse niveluri pentru imprimante termice, matriciale şi de pagină.

PDF

Portable Document Format (PDF – format portabil de document) este un format patentat de fişier, dezvoltat de Adobe Systems pentru reprezentarea documentelor bidimensionale într-un format independent de dispozitiv şi de rezoluție.

PostScript

PostScript (PS) este un limbaj de programare şi descriere a paginii utilizat, în primul rând, în domenii electronice şi de publicare – este utilizat într-un program de interpretare pentru generarea imaginilor.

PPM

Pages Per Minute (PPM) este o metodă de măsurare pentru a determina cât de repede lucrează imprimanta, semnificând numărul de pagini pe care imprimanta îl poate produce într-un minut.

Protocol

O convenție sau un standard care controlează sau activează conexiunea, comunicația şi transferul de date între două puncte terminale de calcul.

PS

Consultați PostScript.

PSTN

Public-Switched Telephone Network (PSTN) este rețeaua rețelelor telefonice conectate la circuitul public mondial care, în condiții industriale, este uzual trecută prin tabloul de bord.

Regim de exploatare

Regimul de exploatare este numărul de pagini care nu afectează performanța imprimantei într-o lună. În general, imprimanta are limitare pentru durata de viață, cum ar fi numărul de pagini pe an. Durata de viață înseamnă capacitatea medie de imprimate, în general în cadrul perioadei de garanție. De exemplu, dacă regimul de exploatare este de 48.000 de pagini pe lună, presupunând 20 de zile lucrătoare, limitarea pentru imprimantă este de 2.400 de pagini pe zi.

Rezoluție

Exactitatea unei imagini, măsurată în puncte pe inch (DPI). Cu cât este mai mare valoarea dpi, cu atât este rezoluția mai mare.

Semiton

Un tip de imagine care simulează tonuri de gri prin modificarea numărului de puncte. Suprafețele colorate intens sunt constituite dintr-un număr mare de puncte, în timp ce suprafețele mai deschise sunt constituite dintr-un număr mai mic de puncte.

SMB

Server Message Block (SMB) este un protocol de rețea aplicat în principal pentru a partaja fişiere, imprimante, porturi seriale şi comunicații diverse între nodurile dintr-o rețea. De asemenea, acesta oferă un mecanism de comunicație inter-proces autentificat.

SMTP

Simple Mail Transfer Protocol (SMTP) este standardul pentru transmisiile prin e-mail în cadrul Internetului. SMTP este un protocol relativ simplu, bazat pe text, unde sunt specificați unul sau mai mulți destinatari ai unui mesaj, apoi textul de mesaj este transferat. Acesta este un protocol de server de client, unde clientul transmite un mesaj de e-mail la server.

Suport de imprimare

Suporturi, precum hârtie, plicuri, etichete şi folii transparente, care pot fi utilizate la o imprimantă, un scaner, un fax sau un copiator.

TCP/IP

Transmission Control Protocol (TCP) şi Internet Protocol (IP); setul de protocoale de comunicații care implementează stiva de protocoale pe care funcționează majoritatea rețelelor comerciale şi de Internet.

TCR

Transmission Confirmation Report (TCR) furnizează detalii despre fiecare transmisie precum starea lucrării, rezultatul transmisiei şi numărul de pagini trimise. Acest raport poate fi setat să imprime după fiecare lucrare sau numai după transmisii nereuşite.

TIFF

Tagged Image File Format (TIFF) este un format de imagine bitmap cu rezoluție variabilă. TIFF descrie datele de imagine sosite de regulă de la scanere. Imaginile TIFF utilizează marcaje, cuvinte cheie care definesc caracteristicile imaginii care este inclusă în fişier. Acest format flexibil şi independent de platformă poate fi utilizat pentru imagini care au fost realizate de diverse aplicații de procesare a imaginilor.

Tonuri de gri

Nuanțe de gri care reprezintă porțiuni deschise şi închise la culoare ale unei imagini când imaginilor color li se face conversia în tonuri de gri; culorile sunt reprezentate prin diverse nuanțe de gri.

TWAIN

Un standard industrial pentru scanere şi software. Utilizând un scaner compatibil TWAIN cu un program compatibil TWAIN, o scanare poate fi inițiată din cadrul programului; o interfață de programe de aplicații (API) de captare a imaginilor pentru sistemele de operare Microsoft Windows şi Apple Macintosh.

Unitatea cuptorului

Componenta unei imprimante cu laser care realizează fuzionarea tonerului pe suportul de imprimare. Aceasta are în componență o rolă fierbinte şi o rolă de copiere. După ce tonerul este transferat pe hârtie, unitatea cuptorului aplică presiune şi căldură pentru a asigura faptul că tonerul rămâne permanent pe hârtie, motiv pentru care hârtia este fierbinte când iese dintr-o imprimantă cu laser.

URL

Uniform Resource Locator (URL – adresă uniformă pentru localizarea resurselor) este adresa globală a documentelor şi resurselor de pe Internet. Prima parte a adresei indică ce protocol se utilizează, a doua parte specifică adresa IP sau numele de domeniu unde este localizată resursa.

USB

Universal Serial Bus (USB – magistrală serială universală) este un standard care a fost dezvoltat de USB Implementers Forum, Inc., pentru a conecta computere şi dispozitive periferice. Spre deosebire de portul paralel, USB este destinat conectării concurente a unui singur port USB de la computer la mai multe dispozitive periferice.

WIA

Windows Imaging Architecture (WIA) este o arhitectură de imagine care a fost inițial introdusă în Windows Me şi Windows XP. O scanare poate fi inițiată din cadrul acestor sisteme de operare utilizând un scaner compatibil WIA.

Index

A

afişare limbă, modificare 25

agendă de adrese
- numere de apelare grup 52
- numere de apelare rapidă 52

agendă de adrese, utilizare 42

alimentator automat de documente, încărcare 28

antet fax, setare 45

B

blocaj, îndepărtare
- document 64

blocare
- îndepărtarea hârtiei din tava 1 65
- sfaturi pentru evitarea blocajelor de hârtie 64

C

caractere, introducere 26

caracteristici speciale de copiere 38

carte de identitate, copie specială 37

cartuş de toner
- înlocuire 61

consumabile
- durata estimată de viață a cartuşului de toner 59
- verificare durată de viață 62

copiere
- câte 2, câte 4 38
- clonare 39
- copiere carte de identitate 37
- expirare, setare 39
- obscuritate 36
- ordonare 38
- poster 38
- setare implicită, modificare 37
- tip original 36

curățarea
- exterior 58
- interior 58
- unitate de scanare 59

D

dată şi oră, potrivire 25

driver
- instalare 24

DRPD (Detectarea modelului caracteristic de apelare) 47

E

expediere multiplă faxuri 48

expediere/recepție faxuri
- configurare fax 50
- expediere faxuri 46
- expediere multiplă faxuri 48
- faxuri prioritare 49
- faxuri temporizate 48
- recepție faxuri 46
- redirecționare faxuri 49
- setări implicite, modificare 52

expedierea unui fax
- automată 46

expirare lucrare, setare 27

F

fax prioritar 49

fax temporizat 48

G

geam scaner
- curățarea 59
- încărcare documente 28

H

hârtie
- imprimare pe materiale speciale 33
- încărcare în tava 1 33
- încărcare în tava opțională 33
- îndepărtare blocaj 65
- schimbarea dimensiunii 32

I

ID aparat, setare 45

ID copy (copiere carte de identitate) 17

imprimare
- memorie USB 55
- rapoarte 57

Î

încărcare originale
- alimentator automat de documente 28
- geam scaner 28

înlocuire
- tampon de cauciuc al alimentatorului automat de documente 62

înlocuire, cartuş toner 61

înlocuirea componentelor
- cartuş de toner 60

Întreținere
- cartuş de toner 59
- piese de schimb 62

L

led
- stare 18

M

memorie flash USB
- copiere de siguranță a datelor 56
- gestionare 56
- imprimare 55
- scanare 55

memorie, golire 58

mod Ans/Fax, mod recepție 47

mod ceas 25

mod economisire energie 27

mod economisire toner 27

mod Fax, mod recepție 47

mod implicit, modificare 26

mod recepție securizată 48

mod Tel, mod recepție 47

modul de memorie
- comandare 81
- instalare 82

moduri de recepție 46

N

număr fax, setare 45

numere de apelare grup, setare 52

numere de apelare rapidă, setare 52

O

ordonare, copie specială 38

originale
- blocaj, îndepărtare 64
- încărcare 28

P

panou de comandă 17

PostScript
- probleme 77

problemă, rezolvare
- alimentare hârtie 70
- calitate imprimare 72
- copiere 75
- expediere/recepție faxuri 76
- Linux 78
- scanare 75
- Scanare în rețea 76
- Windows 77

probleme calitate imprimare, rezolvare 72

probleme Linux 78

probleme Windows 77

R

rapoarte, imprimare 57

reapelare
- automată 46
- manuală 46

recepția unui fax
- în mod Ans/Fax 47
- în mod DRPD 47
- în mod recepție securizată 48
- în mod Tel 47
- în modul Fax 47

redirecționarea 49

reglare
- altitudine 25

rețea
- configurare 22

S

scanare
- memorie flash USB 55
- pentru expediere prin e-mail 41
- setare implicită, modificare 42

setare
- font 27

sonerie 26

sunet alarmă 26

sunet difuzor 26

sunet tastă 26

sunete, configurare 26

T

tampon de cauciuc al alimentatorului automat de documente, înlocuire 62

tavă
- reglarea lățimii şi lungimii 32

tavă de hârtie, setare
- copiere 36
- fax 46

tavă opțională 81

tip hârtie
- setare 35

U

utilizare
- SetIP 23

V

volum difuzor 26

volum, reglare
- difuzor 26
- sonerie 26

contact samsung worldwide

If you have any comments or questions regarding Samsung products, contact the Samsung customer care center.

COUNTRY/REGION	CUSTOMER CARE CENTER	WEB SITE
ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au
AUSTRIA	0810-SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com/at
BELARUS	810-800-500-55-500	www.samsung/ua www.samsung.com/ua_ru
BELGIUM	02 201 2418	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	www.samsung.com/br
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ca
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/cl
CHINA	400-810-5858 010-6475 1880	www.samsung.com/cn
COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com.co
COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
CZECH REPUBLIC	800-SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz
	Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	8-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/dk
ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
FINLAND	30-6227 515	www.samsung.com/fi
FRANCE	01 4863 0000	www.samsung.com/fr
GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/min)	www.samsung.de
GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
HONDURAS	800-7919267	www.samsung.com/latin
HONG KONG	3698-4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/

COUNTRY/REGION	CUSTOMER CARE CENTER	WEB SITE
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/hu
INDIA	3030 8282 1800 110011 1800 3000 8282	www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com/id
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/it
JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt
LUXEMBURG	02 261 03 710	www.samsung.com/lu
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/mx
MOLDOVA	00-800-500-55-500	www.samsung/ua www.samsung.com/ua_ru
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/min)	www.samsung.com/nl
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com/nz
NICARAGUA	00-1800-5077267	www.samsung.com/latin
NORWAY	3-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/no
PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG (726-7864) 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) 02-5805777	www.samsung.com/ph
POLAND	0 801 1SAMSUNG (172678) 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
PORTUGAL	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/pt
PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
EIRE	0818 717 100	www.samsung.com/ie

COUNTRY/REGION	CUSTOMER CARE CENTER	WEB SITE
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.ru
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/sg
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/sk
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/za
SPAIN	902-1-SAMSUNG(902 172 678)	www.samsung.com/es
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/se
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com/th
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864) 8000-4726	www.samsung.com/ae
U.K	0845 SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/uk
U.S.A	1-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/us
UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung/ua www.samsung.com/ua_ru
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com/vn

© 2008 Samsung Electronics Co., Ltd. Toate drepturile rezervate.
Acest manual de utilizare este furnizat numai în scop informativ. Toate informațiile incluse în prezentul document pot fi modificate fără notificare.
Compania Samsung Electronics nu este răspunzătoare pentru niciun fel de daune directe sau indirecte, survenite în urma sau în legătură cu folosirea acestui manual de utilizare.

- Samsung şi logoul Samsung sunt mărci comerciale ale companiei Samsung Electronics Co., Ltd.
- PCL şi PCL 6 sunt mărci de comerț ale companiei Hewlett-Packard.
- Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows 7 şi Windows 2008 Server R2 sunt fie mărci înregistrate, fie mărci comerciale ale Microsoft Corporation.
- PostScript 3 este o marcă de comerț a firmei Adobe System, Inc.
- UFST® şi MicroType™ sunt mărci de comerț înregistrate ale firmei Monotype Imaging Inc.
- TrueType, LaserWriter şi Macintosh sunt mărci de comerț înregistrate ale companiei Apple Computer, Inc.
- Toate celelalte mărci şi nume de produse sunt mărci de comerț ale companiilor sau organizațiilor respective.
- Informații din sursă deschisă sunt disponibile pe site-ul web al Samsung, www.samsung.com.
- Consultați fişierul LICENSE.txt de pe CD-ROM-ul furnizat pentru informațiile cu privire la licența de tip sursă deschisă.

Rev. 6.00

Imprimantă Samsung

Secțiune de software

SECȚIUNE DE SOFTWARE

CUPRINS

CAPITOLUL 1:INSTALAREA SOFTWARE-ULUI IMPRIMANTEI ÎN SISTEMUL DE OPERARE WINDOWS

Instalarea software-ului imprimantei 6
Instalarea software-ului imprimantei pentru imprimare locală 6
Instalarea software-ului pentru imprimare în rețea 9
Reinstalarea software-ului imprimantei 13
Dezinstalarea software-ului imprimantei 14

CAPITOLUL 2:OPERAȚIUNI ELEMENTARE DE IMPRIMARE

Imprimarea unui document 15
Imprimarea într-un fişier (PRN) 16
Setările imprimantei 16
Fila Layout 17
Fila Paper 17
Fila Graphics 18
Fila Extras 19
Fila About 20
Fila Printer 20
Utilizarea unei setări favorite 20
Utilizarea fişierului Ajutor 20

CAPITOLUL 3:IMPRIMAREA AVANSATĂ

Imprimarea mai multor pagini pe o singură coală de hârtie (imprimarea până la N) 21
Imprimarea de afişe 22
Imprimarea broşurilor 22
Imprimarea pe ambele fețe ale hârtiei 23
Imprimarea unui document la scară micşorată sau mărită 23
Adaptarea documentului la o dimensiune de hârtie selectată 23

Utilizarea filigranurilor 24
Utilizarea unui filigran existent 24
Crearea unui filigran 24
Editarea unui filigran 24
Ştergerea unui filigran 24
Utilizarea suprapunerilor 25
Ce este o suprapunere? 25
Crearea unei noi suprapuneri de pagină 25
Utilizarea unei suprapuneri de pagină 25
Ştergerea unei suprapuneri de pagină 25

CAPITOLUL 4:UTILIZAREA DRIVERULUI POSTSCRIPT PENTRU WINDOWS (SCX-4X28 SERIES)

Setările imprimantei 26
Advanced 26
Utilizarea fişierului Ajutor 26

CAPITOLUL 5:UTILIZAREA DIRECT PRINTING UTILITY (SCX-4X28 SERIES)

Prezentare generală a Direct Printing Utility 27
Imprimarea 27
Din fereastra Direct Printing Utility 27
Utilizarea pictogramei de comandă rapidă 27
Utilizarea meniului contextual 27

CAPITOLUL 6:PARTAJAREA LOCALĂ A IMPRIMANTEI

Configurarea unui calculator gazdă 28
Configurarea unui calculator client 28

CAPITOLUL 7:SCANAREA

Scanarea prin intermediul aplicației Samsung SmarThru Office 29
Utilizarea aplicației Samsung SmarThru Office 29
Dezinstalarea aplicației Samsung SmarThru Office 30
Utilizarea fişierului Ajutor pe ecran 30
Procesul de scanare cu software compatibil cu TWAIN 31

Scanarea cu ajutorul driverului WIA 31
Windows XP 31
Windows Vista 31
Windows 7 31

CAPITOLUL 8:UTILIZAREA PROGRAMULUI SMART PANEL

Înțelegerea programului Smart Panel 32
Deschiderea Ghidului de depanare 33
Utilizarea programului Utilitar setări imprimantă 33
Utilizarea fişierului Ajutor pe ecran 33
Modificarea setărilor programului Smart Panel 33

CAPITOLUL 9:UTILIZAREA IMPRIMANTEI ÎN LINUX

Primii paşi 34
Instalarea Unified Linux Driver 34
Instalarea Unified Linux Driver 34
Dezinstalarea Unified Linux Driver 35
Utilizarea Unified Driver Configurator 36
Deschiderea Unified Linux Driver Configurator 36
Configurare imprimante 36
Configurare scanere 37
Configurare porturi 37
Configurarea proprietăților imprimantei 38
Imprimarea unui document 38
Imprimarea din aplicații 38
Imprimarea fişierelor 39
Scanarea unui document 39
Utilizarea aplicației Image Manager 41

CAPITOLUL 10:UTILIZAREA IMPRIMANTEI CU UN CALCULATOR MACINTOSH

Instalarea software-ului 42
Driverul imprimantei 42
Configurarea imprimantei 43
Pentru conectarea cu cablu de rețea 43
Pentru conectarea cu cablu USB 43

Imprimarea 44
Imprimarea unui document 44
Modificarea setărilor imprimantei 44
Imprimarea mai multor pagini pe o singură coală de hârtie 46
Imprimarea duplex 46
Scanarea 47

1 Instalarea software-ului imprimantei în sistemul de operare Windows

Acest capitol include:

- **Instalarea software-ului imprimantei**
- **Reinstalarea software-ului imprimantei**
- **Dezinstalarea software-ului imprimantei**

NOTĂ: Procedura următoare se referă la Windows XP; pentru alte sisteme de operare, consultați Manualul de utilizare sau ghidul online aferente respectivului sistem Windows.

Instalarea software-ului imprimantei

Puteți instala software-ul imprimantei pentru imprimare locală sau pentru imprimare în rețea. Pentru a instala pe calculator software-ul imprimantei, executați procedura de instalare corespunzătoare, în funcție de imprimanta utilizată.

Un driver de imprimantă este un produs software care permite calculatorului să comunice cu imprimanta. Procedura de instalare a driverelor poate diferi în funcție de sistemul de operare utilizat.

Toate aplicațiile care rulează pe calculatorul dumneavoastră trebuie închise înainte de a începe instalarea.

Instalarea software-ului imprimantei pentru imprimare locală

O imprimantă locală este o imprimantă conectată direct la calculatorul dumneavoastră utilizând cablul de imprimantă furnizat împreună cu imprimanta, de exemplu un cablu USB sau un cablu paralel. Dacă imprimanta dumneavoastră este conectată la o rețea, săriți peste acest pas şi treceți la „Instalarea software-ului pentru imprimare în rețea” la pagina 9.

Puteți instala software-ul imprimantei utilizând metoda tipică sau metoda personalizată.

NOTĂ: În cazul în care, în timpul instalării, este afișată fereastra „Program asistent pentru instalare hardware nou”, faceți clic pe din colțul din dreapta sus al casetei pentru a închide fereastra, sau faceți clic pe **Revocare**.

Instalarea tipică

Aceasta este opțiunea recomandată pentru majoritatea utilizatorilor. Vor fi instalate toate componentele necesare pentru operațiunile imprimantei.

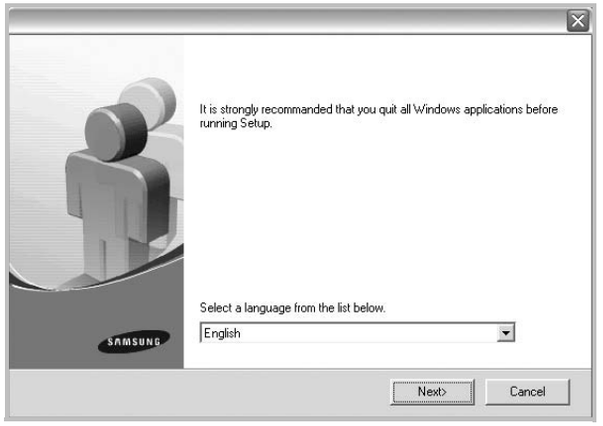
1. Asigurați-vă că imprimanta este conectată la calculator şi este pornită.
2. Introduceți CD-ROM-ul furnizat în unitatea CD-ROM.

   În mod normal, CD-ROM-ul va rula automat, iar fereastra de instalare va fi afişată.

   Dacă nu este afişată fereastra de instalare, faceți clic pe **Start** şi apoi pe **Executare**. Tastați **X:\Setup.exe**, înlocuind „**X**” cu litera care corespunde unității dumneavoastră de hard disk şi apoi faceți clic pe **OK**.

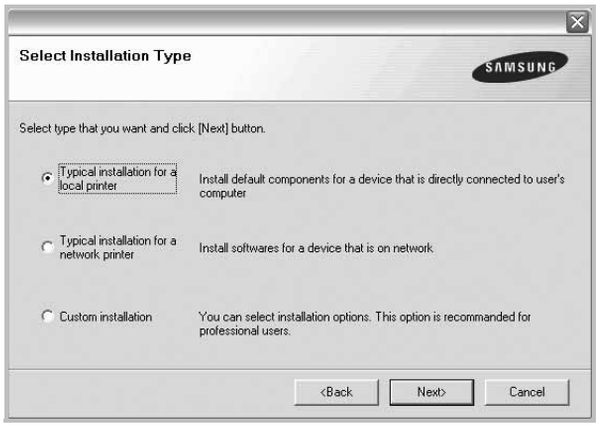
   Dacă utilizați Windows Vista, Windows 7 şi Windows Server 2008 R2, faceți clic pe **Start** → **Toate programele** → **Accesorii** → **Executare** şi tastați **X:\Setup.exe**.

   Dacă fereastra **Redare automată** este afişată în Windows Vista, Windows 7 şi Windows Server 2008 R2, faceți clic pe **Executare Setup.exe** în câmpul **Instalare sau executare program** şi apoi faceți clic pe **Continuare** în fereastra **Control cont utilizator**.
3. Faceți clic pe **Next**.

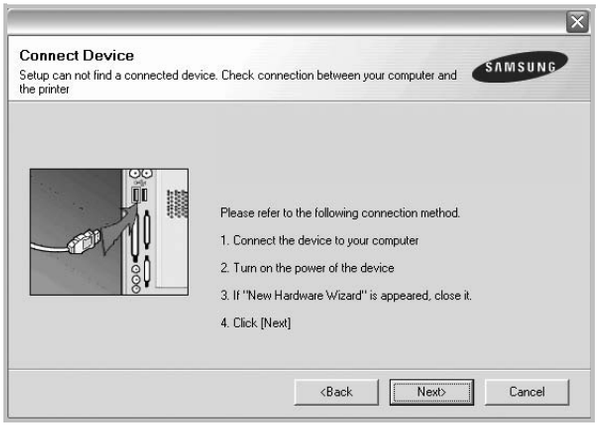

It is strongly recommanded that you quit all Windows applications before running Setup.
Select a language from the list below.
English
SAMSUNG
Next>
Cancel

- Dacă este necesar, selectați o limbă din lista derulantă.

4 Selectați **Typical installation for a local printer**. Faceți clic pe **Next**.


Select Installation Type
SAMSUNG
Select type that you want and click [Next] button.
Typical installation for a local printer
Install default components for a device that is directly connected to user's computer
Typical installation for a network printer
Install softwares for a device that is on network
Custom installation
You can select installation options. This option is recommanded for professional users.
<Back
Next>
Cancel

NOTĂ: În cazul în care imprimanta nu este conectată la calculator, va fi afişată următoarea fereastră.


Connect Device
Setup can not find a connected device. Check connection between your computer and the printer
SAMSUNG
Please refer to the following connection method.
1. Connect the device to your computer
2. Turn on the power of the device
3. If "New Hardware Wizard" is appeared, close it.
4. Click [Next]
<Back
Next>
Cancel

- După conectarea imprimantei, faceți clic pe **Next**.
- Dacă nu doriți să conectați în acest moment imprimanta, faceți clic pe **Next** şi apoi pe **No** în următorul ecran. Apoi, instalarea va începe, iar la terminarea instalării nu va fi imprimată o pagină de test.
- ***Fereastra de instalare care apare în acest Manual de utilizare poate diferi în funcție de imprimanta şi interfața utilizate.***

5 După finalizarea instalării, este afişată o fereastră care vă întreabă dacă doriți să imprimați o pagină de test. Dacă doriți să imprimați o pagină de test, selectați caseta de validare şi faceți clic pe **Next**.

În caz contrar, faceți clic pe **Next** şi săriți peste la pasul 7.

6 În cazul în care pagina de test este imprimată corect, faceți clic pe **Yes**.

În caz contrar, faceți clic pe **No** pentru a o imprima din nou.

7 Pentru a vă înregistra ca utilizator al unei imprimante Samsung în scopul de a primi informații de la firma Samsung, selectați caseta de validare şi faceți clic pe **Finish**. Sunteți direcționat spre site-ul web al firmei Samsung.

În caz contrar, faceți clic pe **Finish**.

Setup Completed
On-line Registration
You will get the opportunity to receive free newsletters with exclusive tips and promotions. Also you will get more customer care.
Would you like to register for the Samsung Printer Membership?
Yes, I'd like to register it
SAMSUNG
Finish

NOTĂ: În cazul în care, după finalizarea configurării, imprimanta nu funcționează corect, reinstalați driverul imprimantei. A se vedea „Reinstalarea software-ului imprimantei” la pagina 13.

Instalarea personalizată

Puteți selecta separat componentele pe care doriți să le instalați.

1 Asigurați-vă că imprimanta este conectată la calculator şi este pornită.

2 Introduceți CD-ROM-ul furnizat în unitatea CD-ROM.

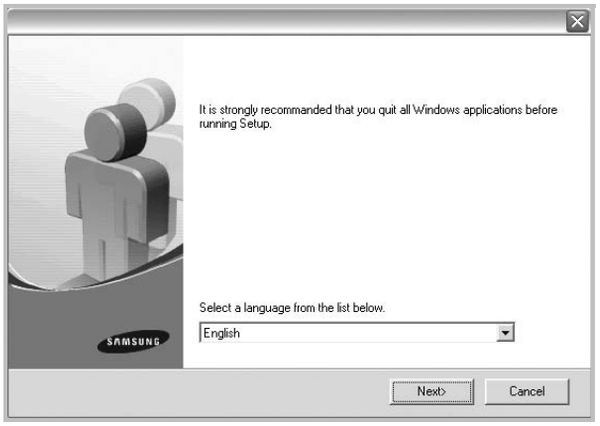
În mod normal, CD-ROM-ul va rula automat, iar fereastra de instalare va fi afişată.

Dacă nu este afişată fereastra de instalare, faceți clic pe **Start** şi apoi pe **Executare**. Tastați **X:\Setup.exe**, înlocuind „**X**” cu litera care corespunde unității dumneavoastră de hard disk şi apoi faceți clic pe **OK**.

Dacă utilizați Windows Vista, Windows 7 şi Windows Server 2008 R2, faceți clic pe **Start** → **Toate programele** → **Accesorii** → **Executare** şi tastați **X:\Setup.exe**.

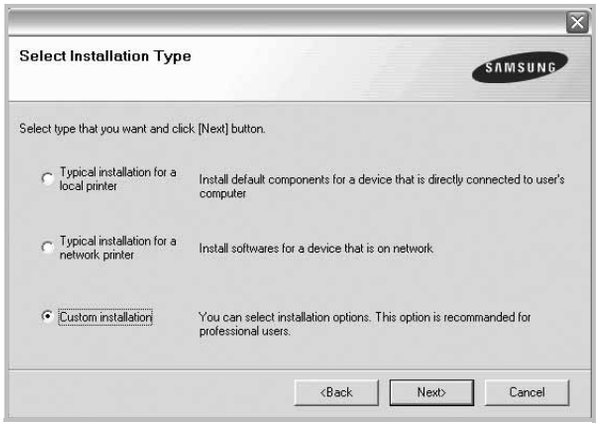
Dacă fereastra **Redare automată** este afişată în Windows Vista, Windows 7 şi Windows Server 2008 R2, faceți clic pe **Executare Setup.exe** în câmpul **Instalare sau executare program** şi apoi faceți clic pe **Continuare** în fereastra **Control cont utilizator**.

3 Faceți clic pe **Next**.

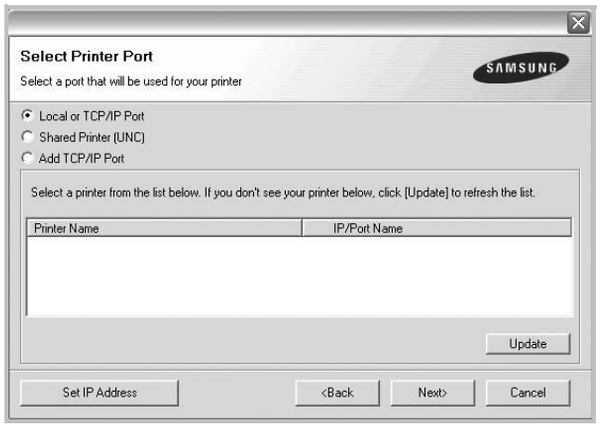

It is strongly recommanded that you quit all Windows applications before running Setup.
Select a language from the list below.
English
Next>
Cancel

- Dacă este necesar, selectați o limbă din lista derulantă.

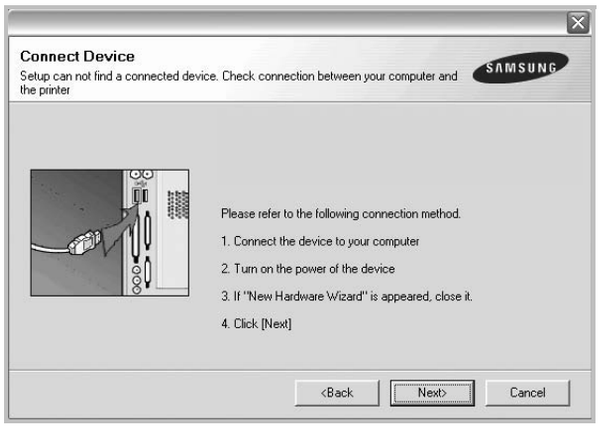
4 Selectați **Custom installation**. Faceți clic pe **Next**.


Select Installation Type
Select type that you want and click [Next] button.
Typical installation for a local printer
Install default components for a device that is directly connected to user's computer
Typical installation for a network printer
Install softwares for a device that is on network
Custom installation
You can select installation options. This option is recommanded for professional users.
<Back
Next>
Cancel

5 Selectați imprimanta dumneavoastră şi faceți clic pe **Next**.

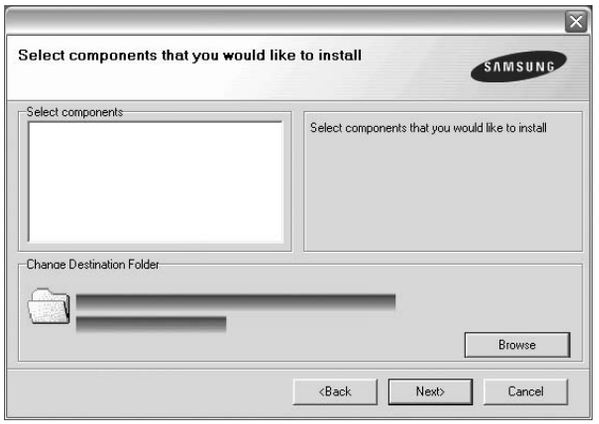

Select Printer Port
Select a port that will be used for your printer
Local or TCP/IP Port
Shared Printer (UNC)
Add TCP/IP Port
Select a printer from the list below. If you don't see your printer below, click [Update] to refresh the list.
Printer Name
IP/Port Name
Update
Set IP Address
<Back
Next>
Cancel

NOTĂ: În cazul în care imprimanta nu este conectată la calculator, va fi afişată următoarea fereastră.


Connect Device
Setup can not find a connected device. Check connection between your computer and the printer
Please refer to the following connection method.
1. Connect the device to your computer
2. Turn on the power of the device
3. If "New Hardware Wizard" is appeared, close it.
4. Click [Next]
<Back
Next>
Cancel

- După conectarea imprimantei, faceți clic pe **Next**.
- Dacă nu doriți să conectați în acest moment imprimanta, faceți clic pe **Next** şi apoi pe **No** în următorul ecran. Apoi, instalarea va începe, iar la terminarea instalării nu va fi imprimată o pagină de test.
- ***Fereastra de instalare care apare în acest Manual de utilizare poate diferi în funcție de imprimanta şi interfața utilizate.***

6 Selectați componentele pe care doriți să le instalați şi faceți clic pe **Next**.



NOTĂ: Puteți selecta un alt director de instalare făcând clic pe [**Browse**].

7 După finalizarea instalării, este afişată o fereastră care vă întreabă dacă doriți să imprimați o pagină de test. Dacă doriți să imprimați o pagină de test, selectați caseta de validare şi faceți clic pe **Next**.

În caz contrar, faceți clic pe **Next** şi săriți peste la pasul 9.

8 În cazul în care pagina de test este imprimată corect, faceți clic pe **Yes**.

În caz contrar, faceți clic pe **No** pentru a o imprima din nou.

9 Pentru a vă înregistra ca utilizator al unei imprimante Samsung în scopul de a primi informații de la firma Samsung, selectați caseta de validare şi faceți clic pe **Finish**. Sunteți direcționat spre site-ul web al firmei Samsung.

În caz contrar, faceți clic pe **Finish**.

Setup Completed
On-line Registration
You will get the opportunity to receive free newsletters with exclusive tips and promotions. Also you will get more customer care.
Would you like to register for the Samsung Printer Membership?
Yes, I'd like to register it.
SAMSUNG
Finish

Instalarea software-ului pentru imprimare în rețea

Atunci când conectați imprimanta la o rețea, este necesar ca mai întâi să configurați setările TCP/IP pentru imprimantă. După ce ați atribuit şi verificat setările TCP/IP, puteți instala software-ul pe fiecare calculator din rețea.

Puteți instala software-ul imprimantei utilizând metoda tipică sau metoda personalizată.

Instalarea tipică

Aceasta este opțiunea recomandată pentru majoritatea utilizatorilor. Vor fi instalate toate componentele necesare pentru operațiunile imprimantei.

1 Asigurați-vă că imprimanta este conectată la rețea şi este pornită. Pentru informații detaliate privind conectarea la rețea, a se vedea Manualul de utilizare al imprimantei, furnizat împreună cu aceasta.

2 Introduceți CD-ROM-ul furnizat în unitatea CD-ROM.

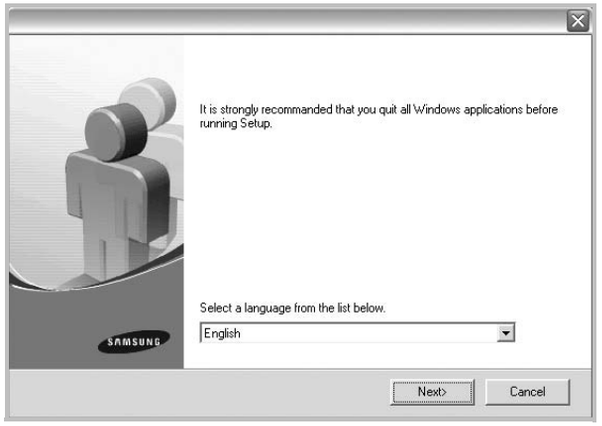
În mod normal, CD-ROM-ul va rula automat, iar fereastra de instalare va fi afişată.

Dacă nu este afişată fereastra de instalare, faceți clic pe **Start** şi apoi pe **Executare**. Tastați **X:\Setup.exe**, înlocuind „**X**” cu litera care corespunde unității dumneavoastră de hard disk şi apoi faceți clic pe **OK**.

Dacă utilizați Windows Vista, Windows 7 şi Windows Server 2008 R2, faceți clic pe **Start** → **Toate programele** → **Accesorii** → **Executare** şi tastați **X:\Setup.exe**.

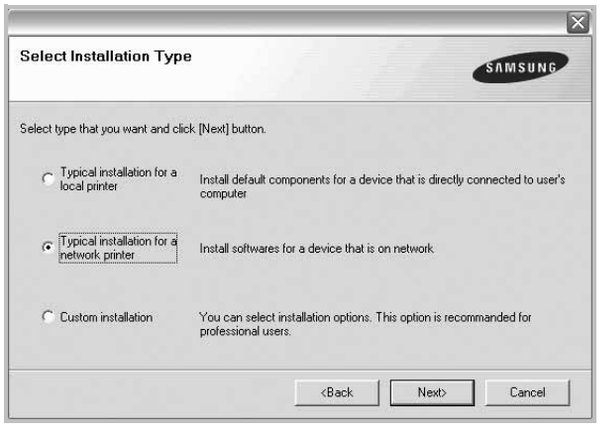
Dacă fereastra **Redare automată** este afişată în Windows Vista, Windows 7 şi Windows Server 2008 R2, faceți clic pe **Executare Setup.exe** în câmpul **Instalare sau executare program** şi apoi faceți clic pe **Continuare** în fereastra **Control cont utilizator**.

3 Faceți clic pe **Next**.


It is strongly recommanded that you quit all Windows applications before running Setup.
Select a language from the list below.
English
SAMSUNG
Next>
Cancel

- Dacă este necesar, selectați o limbă din lista derulantă.

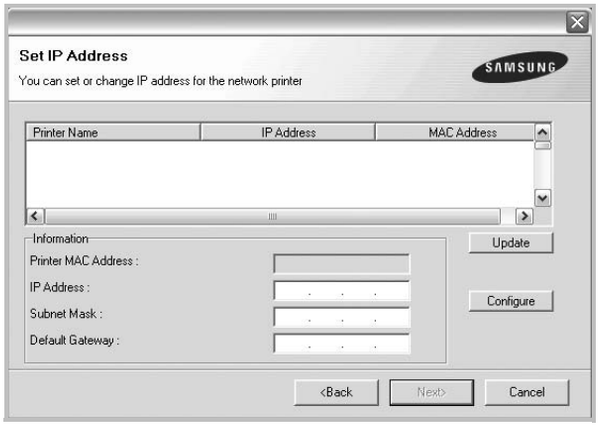
4 Selectați **Typical installation for a network printer**. Faceți clic pe **Next**.


Select Installation Type
SAMSUNG
Select type that you want and click [Next] button.
Typical installation for a local printer
Install default components for a device that is directly connected to user's computer
Typical installation for a network printer
Install softwares for a device that is on network.
Custom installation
You can select installation options. This option is recommanded for professional users.
<Back
Next>
Cancel

NOTĂ: Dacă imprimanta nu este conectată la rețea, va apărea următoarea fereastră. Selectați o opțiune de configurare dorită, apoi dați clic pe **Next**..

No printer was found on the network
SAMSUNG
Verify that the printer is properly connected with wired network cable and turned on before proceeding installation.
Select a setup option below.
First time wired network printer installation
Selecting this option will allow you to configure IP settings for your printer and install the printer on your PC.
Wireless settings on printer
Selecting this option will allow you to configure IP and Wireless settings for your printer and install the printer on your PC.
Next>
Cancel

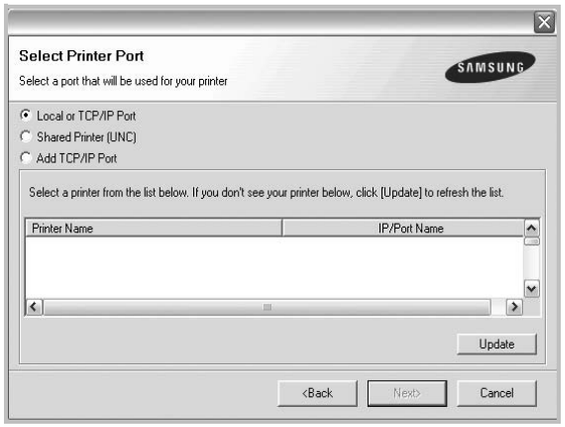
Then the **Set IP Address** window appears.



1. Selectați o imprimantă pentru care trebuie setată o anumită adresă IP din listă.
2. Configurați manual o adresă IP, o mască de subrețea şi un gateway pentru imprimantă şi faceți clic pe **Configure** pentru a seta adresa IP respectivă pentru imprimanta din rețea.
3. Click **Next**, and go to step 6.

- Puteți seta imprimanta de rețea şi prin **SyncThru™ Web Service**, un server web încorporat. Dați clic pe **Launch SWS** în fereastra **Set IP Address**.

5 Este afişată lista imprimantelor disponibile în rețea. Selectați din listă imprimanta pe care doriți să o instalați şi faceți clic pe **Next**.


Select Printer Port
Select a port that will be used for your printer
SAMSUNG
Local or TCP/IP Port
Shared Printer (UNC)
Add TCP/IP Port
Select a printer from the list below. If you don't see your printer below, click [Update] to refresh the list.
Printer Name
IP/Port Name
Update
<Back
Next>
Cancel

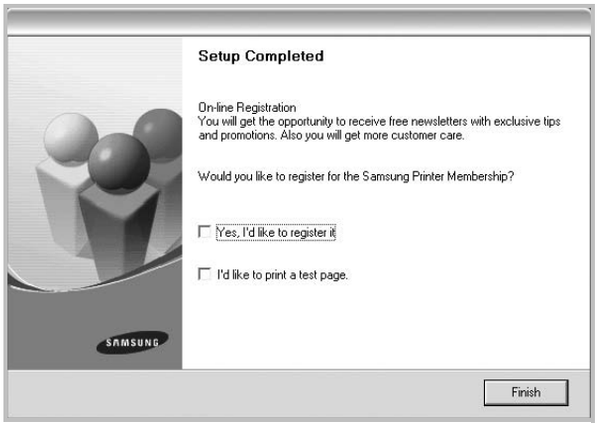
- Dacă imprimanta dumneavoastră nu se află în listă, faceți clic pe **Update** pentru a actualiza lista sau selectați **Add TCP/IP Port** pentru a adăuga imprimanta dorită în rețea. Pentru a adăuga imprimanta în rețea, introduceți numele portului şi adresa IP pentru imprimantă.

  Pentru a verifica adresa IP a imprimantei dumneavoastră sau adresa MAC, imprimați o pagină Configurație rețea.
- Pentru a găsi o imprimantă de rețea partajată (calea UNC), selectați **Shared Printer [UNC]** şi introduceți manual numele partajat sau căutați o imprimantă partajată făcând clic pe butonul **Browse**.

NOTĂ: Dacă imprimanta dumneavoastră nu poate fi găsită în rețea, dezactivați firewall-ul şi faceți clic pe **Update**.
Pentru sistemul de operare Windows, faceți clic pe **Start** → **Panou de control** şi porniți paravanul de protecție din Windows, şi setați această opțiune ca neactivată. Pentru alte sisteme de operare, consultați ghidurile online respective.

6 După finalizarea instalării, este afişată o fereastră care vă întreabă dacă doriți să imprimați o pagină de test şi dacă doriți să vă înregistrați ca utilizator al unei imprimante Samsung, în scopul de a primi informații de la firma Samsung. În caz afirmativ, selectați caseta (casetele) de validare corespunzătoare şi faceți clic pe **Finish**.

În caz contrar, faceți clic pe **Finish**.


Setup Completed
On-line Registration
You will get the opportunity to receive free newsletters with exclusive tips and promotions. Also you will get more customer care.
Would you like to register for the Samsung Printer Membership?
Yes, I'd like to register it.
I'd like to print a test page.
SAMSUNG
Finish

NOTĂ: În cazul în care, după finalizarea configurării, imprimanta nu funcționează corect, reinstalați driverul imprimantei. A se vedea „Reinstalarea software-ului imprimantei” la pagina 13.

Instalarea personalizată

Puteți selecta separat componentele pe care doriți să le instalați şi puteți seta adresa IP dorită.

1 Asigurați-vă că imprimanta este conectată la rețea şi este pornită. Pentru informații detaliate privind conectarea la rețea, a se vedea Manualul de utilizare al imprimantei, furnizat împreună cu aceasta.

2 Introduceți CD-ROM-ul furnizat în unitatea CD-ROM.

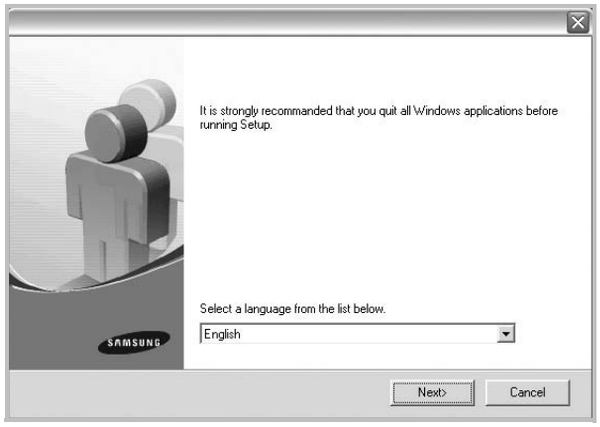
În mod normal, CD-ROM-ul va rula automat, iar fereastra de instalare va fi afişată.

Dacă nu este afişată fereastra de instalare, faceți clic pe **Start** şi apoi pe **Executare**. Tastați **X:\Setup.exe**, înlocuind „**X**” cu litera care corespunde unității dumneavoastră de hard disk şi apoi faceți clic pe **OK**.

Dacă utilizați Windows Vista, Windows 7 şi Windows Server 2008 R2, faceți clic pe **Start** → **Toate programele** → **Accesorii** → **Executare** şi tastați **X:\Setup.exe**.

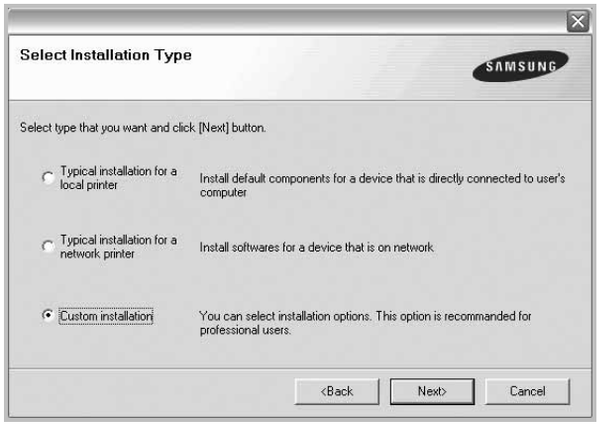
Dacă fereastra **Redare automată** este afişată în Windows Vista, Windows 7 şi Windows Server 2008 R2, faceți clic pe **Executare Setup.exe** în câmpul **Instalare sau executare program** şi apoi faceți clic pe **Continuare** în fereastra **Control cont utilizator**.

3 Faceți clic pe **Next**.

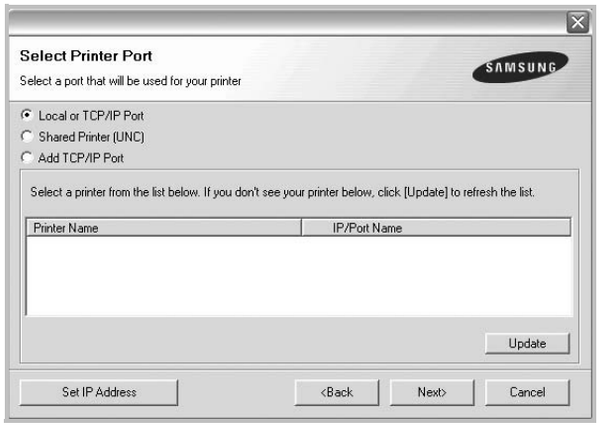

It is strongly recommanded that you quit all Windows applications before running Setup.
Select a language from the list below.
English
SAMSUNG
Next>
Cancel

- Dacă este necesar, selectați o limbă din lista derulantă.

4 Selectați **Custom installation**. Faceți clic pe **Next**.


Select Installation Type
SAMSUNG
Select type that you want and click [Next] button.
Typical installation for a local printer
Install default components for a device that is directly connected to user's computer
Typical installation for a network printer
Install softwares for a device that is on network.
Custom installation
You can select installation options. This option is recommanded for professional users.
<Back
Next>
Cancel

5 Este afişată lista imprimantelor disponibile în rețea. Selectați din listă imprimanta pe care doriți să o instalați şi faceți clic pe **Next**.


Select Printer Port
Select a port that will be used for your printer
SAMSUNG
Local or TCP/IP Port
Shared Printer (UNC)
Add TCP/IP Port
Select a printer from the list below. If you don't see your printer below, click [Update] to refresh the list.
Printer Name
IP/Port Name
Update
Set IP Address
<Back
Next>
Cancel

- Dacă imprimanta dumneavoastră nu se află în listă, faceți clic pe **Update** pentru a actualiza lista sau selectați **Add TCP/IP Port** pentru a adăuga imprimanta dorită în rețea. Pentru a adăuga imprimanta în rețea, introduceți numele portului şi

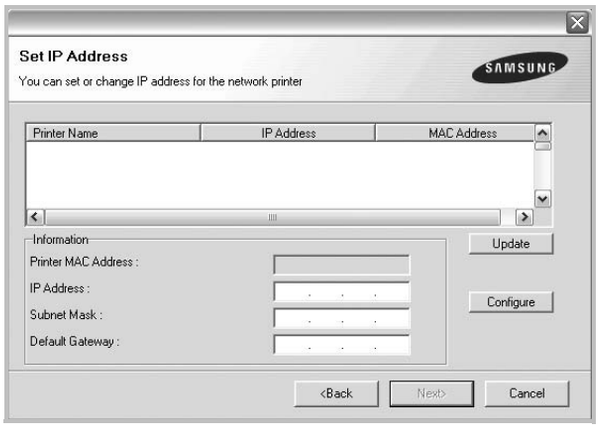
adresa IP pentru imprimantă.

Pentru a verifica adresa IP a imprimantei dumneavoastră sau adresa MAC, imprimați o pagină Configurație rețea.

- Pentru a găsi o imprimantă de rețea partajată (calea UNC), selectați **Shared Printer [UNC]** şi introduceți manual numele partajat sau căutați o imprimantă partajată făcând clic pe butonul **Browse**.

NOTĂ: Dacă imprimanta dumneavoastră nu poate fi găsită în rețea, dezactivați firewall-ul şi faceți clic pe **Update**.
Pentru sistemul de operare Windows, faceți clic pe **Start** → **Panou de control** şi porniți paravanul de protecție din Windows, şi setați această opțiune ca neactivată. Pentru alte sisteme de operare, consultați ghidurile online respective.

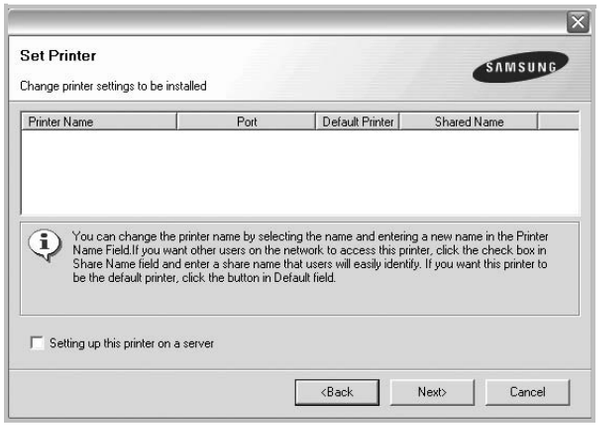
SUGESTIE: Dacă doriți să setați o anumită adresă IP pentru o anumită imprimantă din rețea, faceți clic pe butonul **Set IP Address**. Este afişată fereastra Setare adresă IP. Procedați după cum urmează:



a. Selectați o imprimantă pentru care trebuie setată o anumită adresă IP din listă.
b. Configurați manual o adresă IP, o mască de subrețea şi un gateway pentru imprimantă şi faceți clic pe **Configure** pentru a seta adresa IP respectivă pentru imprimanta din rețea.
c. Faceți clic pe **Next**.

- Puteți seta imprimanta de rețea şi prin **SyncThru™ Web Service**, un server web încorporat. Dați clic pe **Launch SWS** în fereastra **Set IP Address**.

6 Selectați componentele pe care doriți să le instalați. După selectarea componentelor, este afişată următoarea fereastră. De asemenea, puteți modifica numele imprimantei, puteți seta imprimanta pentru a fi partajată în rețea, puteți seta imprimanta ca imprimantă implicită şi puteți modifica numele de port pentru fiecare imprimantă. Faceți clic pe **Next**.


Set Printer
Change printer settings to be installed
SAMSUNG
Printer Name
Port
Default Printer
Shared Name
You can change the printer name by selecting the name and entering a new name in the Printer Name Field.If you want other users on the network to access this printer, click the check box in Share Name field and enter a share name that users will easily identify. If you want this printer to be the default printer, click the button in Default field.
Setting up this printer on a server
<Back
Next>
Cancel

Pentru a instala acest software pe un server, selectați caseta de validare **Setting up this printer on a server**.

7 După finalizarea instalării, este afişată o fereastră care vă întreabă dacă doriți să imprimați o pagină de test şi dacă doriți să vă înregistrați ca utilizator al unei imprimante Samsung, în scopul de a primi informații de la firma Samsung. În caz afirmativ, selectați caseta (casetele) de validare corespunzătoare şi faceți clic pe **Finish**.

În caz contrar, faceți clic pe **Finish**.

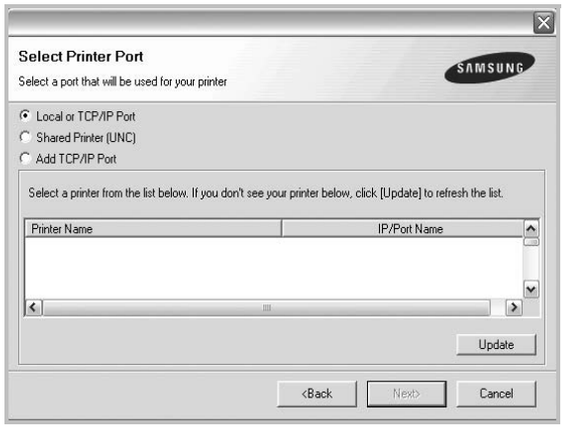
Setup Completed
On-line Registration
You will get the opportunity to receive free newsletters with exclusive tips and promotions. Also you will get more customer care.
Would you like to register for the Samsung Printer Membership?
Yes, I'd like to register it
I'd like to print a test page.
SAMSUNG
Finish

NOTĂ: În cazul în care, după finalizarea configurării, imprimanta nu funcționează corect, reinstalați driverul imprimantei. A se vedea „Reinstalarea software-ului imprimantei” la pagina 13.

Reinstalarea software-ului imprimantei

În cazul în care instalarea eşuează, puteți reinstala software-ul.

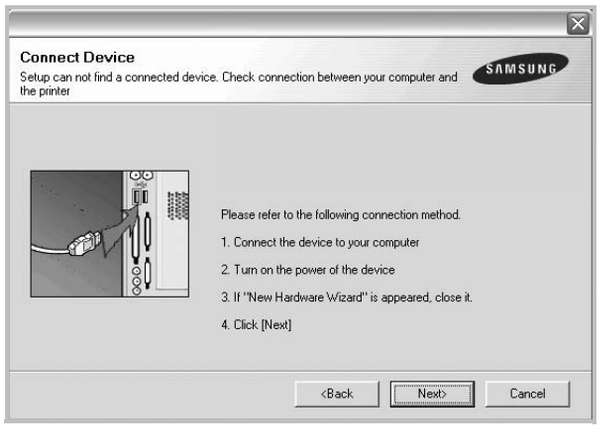
1. Porniți sistemul de operare Windows.
2. Din meniul **Start** selectați **Programe** sau **Toate programele** → **numele driverului imprimantei dumneavoastră** → **Maintenance**.
3. Selectați **Repair** şi faceți clic pe **Next**.
4. Este afişată lista imprimantelor disponibile în rețea. Selectați din listă imprimanta pe care doriți să o instalați şi faceți clic pe **Next**.


Select Printer Port
Select a port that will be used for your printer
SAMSUNG
Local or TCP/IP Port
Shared Printer (UNC)
Add TCP/IP Port
Select a printer from the list below. If you don't see your printer below, click [Update] to refresh the list.
Printer Name
IP/Port Name
Update
<Back
Next>
Cancel

- Dacă imprimanta dumneavoastră nu se află în listă, faceți clic pe **Update** pentru a actualiza lista sau selectați **Add TCP/IP Port** pentru a adăuga imprimanta dorită în rețea. Pentru a adăuga imprimanta în rețea, introduceți numele portului şi adresa IP pentru imprimantă.
- Pentru a găsi o imprimantă de rețea partajată (calea UNC), selectați **Shared Printer [UNC]** şi introduceți manual numele partajat sau căutați o imprimantă partajată făcând clic pe butonul **Browse**.

Va fi afişată o listă de componente; puteți reinstala separat oricare dintre elementele acestei liste.

NOTĂ: În cazul în care imprimanta nu este conectată la calculator, va fi afişată următoarea fereastră.


Connect Device
Setup can not find a connected device. Check connection between your computer and the printer
SAMSUNG
Please refer to the following connection method.
1. Connect the device to your computer
2. Turn on the power of the device
3. If "New Hardware Wizard" is appeared, close it.
4. Click [Next]
<Back
Next>
Cancel

- După conectarea imprimantei, faceți clic pe **Next**.
- Dacă nu doriți să conectați în acest moment imprimanta, faceți clic pe **Next** şi apoi pe **No** în următorul ecran. Apoi, instalarea va începe, iar la terminarea instalării nu va fi imprimată o pagină de test.
- ***Fereastra de reinstalare care apare în acest Manual de utilizare poate diferi în funcție de imprimanta şi interfața utilizate.***

5. Selectați componentele pe care doriți să le reinstalați şi faceți clic pe **Next**.

   Dacă ați instalat software-ul imprimantei pentru imprimare locală şi selectați **numele driverului imprimantei dumneavoastră**, este afişată fereastra care vă întreabă dacă doriți să imprimați o pagină de test. Procedați după cum urmează:

   a. Pentru a imprima o pagină de test, selectați caseta de validare şi faceți clic pe **Next**.

   b. În cazul în care pagina de test este imprimată corect, faceți clic pe **Yes**.

      În caz contrar, faceți clic pe **No** pentru a o imprima din nou.
6. După finalizarea reinstalării, faceți clic pe **Finish**.

Dezinstalarea software-ului imprimantei

1. Porniți sistemul de operare Windows.
2. Din meniul **Start** selectați **Programe** sau **Toate programele** → **numele driverului imprimantei dumneavoastră** → **Maintenance**.
3. Selectați **Remove** şi faceți clic pe **Next**.

   Va fi afişată o listă de componente; puteți dezinstala separat oricare dintre elementele acestei liste.
4. Selectați componentele pe care doriți să le dezinstalați şi faceți clic pe **Next**.
5. Atunci când calculatorul vă solicită să confirmați selecția, faceți clic pe **Yes**.

   Driverul selectat şi toate componentele acestuia sunt eliminate din calculator.
6. După dezinstalarea software-ului, faceți clic pe **Finish**.

2 Operațiuni elementare de imprimare

Acest capitol explică opțiunile şi sarcinile uzuale de imprimare în Windows.

Acest capitol include:

- **Imprimarea unui document**
- **Imprimarea într-un fişier (PRN)**
- **Setările imprimantei**
  - **Fila Layout**
  - **Fila Paper**
  - **Fila Graphics**
  - **Fila Extras**
  - **Fila About**
  - **Fila Printer**
  - **Utilizarea unei setări favorite**
  - **Utilizarea fişierului Ajutor**

Imprimarea unui document

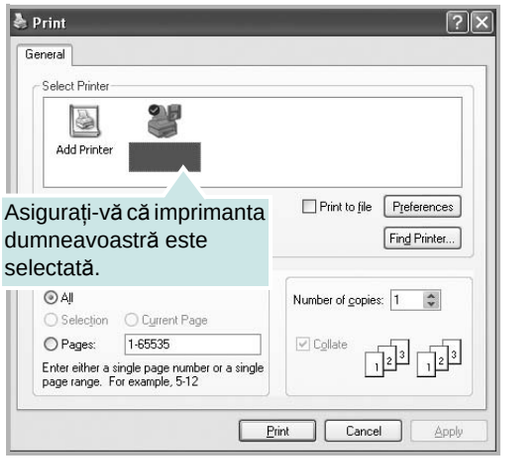
NOTE:

- Fereastra **Properties** a driverului imprimantei dumneavoastră care apare în acest Manual de utilizare poate diferi în funcție de imprimanta utilizată. Cu toate acestea, structura tuturor ferestrelor de proprietăți ale imprimantei este similară.
- ***Stabiliți care sunt sistemele de operare compatibile cu imprimanta dumneavoastră. Consultați secțiunea Compatibilitatea cu sistemele de operare din capitolul Specificațiile imprimantei din Manualul de utilizare al imprimantei dumneavoastră.***
- Dacă doriți să aflați numele exact al imprimantei dumneavoastră, puteți consulta CD-ROM-ul furnizat.
- Când selectați o opțiune în proprietățile imprimantei, este posibil să vedeți un semn de exclamare sau semnul . Un semn de exclamare indică faptul că puteți să selectați opțiunea respectivă, dar aceasta nu este recomandată, iar semnul indică faptul că nu puteți să selectați acea opțiune din cauza setărilor sau mediului de lucru al maşinii.

Procedura următoare descrie paşii necesari în general pentru imprimarea din diverse aplicații Windows. Paşii exacți pentru imprimarea unui document pot diferi în funcție de aplicația utilizată. Consultați Manualul de utilizare al aplicației software pentru a afla procedura exactă de imprimare.

1. Deschideți documentul pe care doriți să îl imprimați.
2. Selectați **Print** din meniul **File**. Este afişată fereastra Imprimare. Această fereastră poate arăta uşor diferit în funcție de aplicație.

   Principalele setări de imprimare sunt selectate în fereastra Imprimare. Printre aceste setări se numără numărul de copii şi intervalul de imprimare.



3. Selectați **driverul imprimantei dumneavoastră** din lista derulantă **Name**.

   Pentru a beneficia de funcțiile de imprimare oferite de driverul imprimantei dumneavoastră, faceți clic pe **Properties** sau pe **Preferences** în fereastra Imprimare a aplicației. Pentru informații detaliate, a se vedea „Setările imprimantei” la pagina 16.

   Dacă fereastra Imprimare include un buton sau o filă **Setup**, **Printer** sau **Options**, faceți clic pe elementul respectiv. Apoi, faceți clic pe **Properties** în ecranul următor.

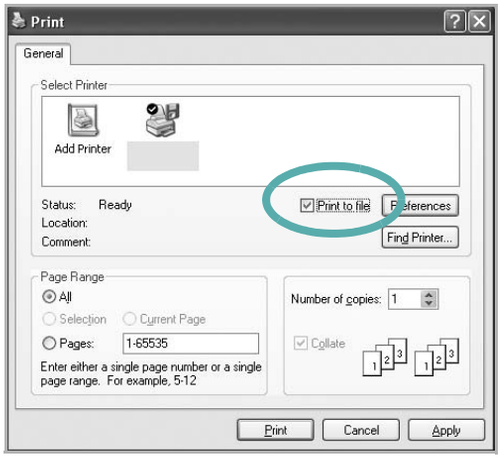
   Faceți clic pe **OK** pentru a închide fereastra de proprietăți ale imprimantei.
4. Pentru a începe operațiunea de imprimare, faceți clic pe **OK** sau pe **Print** în fereastra Imprimare.

Imprimarea într-un fişier (PRN)

În anumite cazuri, veți dori să salvați datele de imprimare într-un fişier, în vederea utilizării ulterioare.

Pentru a crea un fişier:

1. Bifați caseta **Print to file** din fereastra **Print**.



2. Selectați un director şi atribuiți fişierului un nume, apoi faceți clic pe **OK**.

Setările imprimantei

Puteți utiliza fereastra de proprietăți ale imprimantei, fereastră care vă permite să accesați toate opțiunile de imprimantă de care aveți nevoie atunci când utilizați imprimanta. Atunci când sunt afişate proprietățile imprimantei, puteți vizualiza şi modifica setările necesare pentru operațiunea de imprimare dorită.

Fereastra de proprietăți ale imprimantei poate diferi în funcție de sistemul de operare. Acest Manual de utilizare pentru software prezintă fereastra Proprietăți pentru Windows XP.

Fereastra **Properties** a driverului imprimantei dumneavoastră care apare în acest Manual de utilizare poate diferi în funcție de imprimanta utilizată.

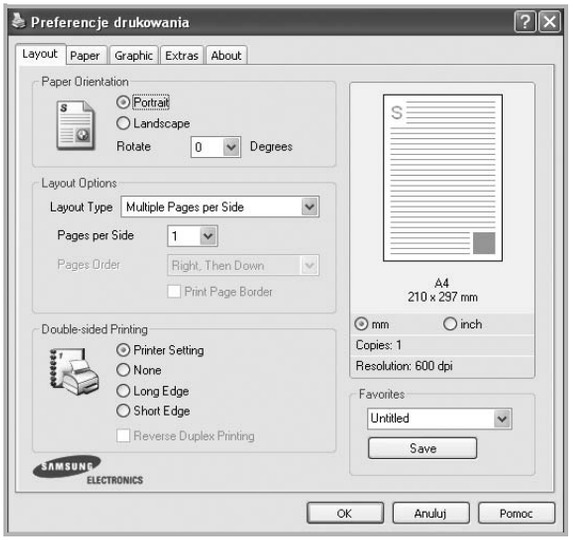
Dacă accesați proprietățile imprimantei prin intermediul directorului Imprimante, puteți vizualiza file suplimentare de tip Windows (consultați Manualul de utilizare pentru Windows) şi fila Printer (a se vedea „Fila Printer” la pagina 20).

NOTE:

- Majoritatea aplicațiilor Windows vor anula şi înlocui setările specificate de dumneavoastră în driverul imprimantei. Modificați mai întâi toate setările de imprimare disponibile în aplicația software şi apoi modificați celelalte setări prin intermediul driverului imprimantei.
- Setările modificate vor rămâne în vigoare numai pe parcursul utilizării programului curent. **Pentru ca modificările efectuate de dumneavoastră să devină permanente**, efectuați-le în directorul Imprimante.
- Procedura care urmează se aplică pentru Windows XP. Pentru alte sisteme de operare Windows, consultați Manualul de utilizare sau ghidul online aferente respectivului sistem Windows.
  1. Faceți clic pe butonul **Start** din Windows.
  2. Selectați **Imprimante şi faxuri**.
  3. Selectați **pictograma driverului imprimantei dumneavoastră**.
  4. Faceți clic dreapta pe pictograma driverului imprimantei şi selectați **Preferințe imprimare**.
  5. Modificați setările în fiecare filă, apoi faceți clic pe **OK**.

Fila Layout

Fila **Layout** furnizează opțiuni pentru reglarea modului în care documentul apare pe pagina imprimată. **Layout Options** include **Multiple Pages per Side**, **Poster Printing** şi **Reduce/Enlarge**. A se vedea „Imprimarea unui document” la pagina 15 pentru mai multe informații privind accesarea proprietăților imprimantei.



Paper Orientation

Paper Orientation vă permite să selectați direcția de imprimare a informațiilor pe o pagină.

- **Portrait** imprimă de-a lungul lățimii paginii, în format de scrisoare.
- **Landscape** imprimă de-a lungul lungimii, în format de foaie de calcul.
- **Rotate** vă permite să rotiți pagina cu numărul selectat de grade.

▲ Portrait

▲ Landscape

Layout Options

Layout Options vă permite să selectați opțiuni avansate de imprimare. Puteți selecta **Multiple Pages per Side** şi **Poster Printing**.

- Pentru informații detaliate, a se vedea „Imprimarea mai multor pagini pe o singură coală de hârtie (imprimarea până la N)” la pagina 21.
- Pentru informații detaliate, a se vedea „Imprimarea de afişe” la pagina 22.
- Pentru informații detaliate, a se vedea „Imprimarea broşurilor” la pagina 22.

Double-sided Printing

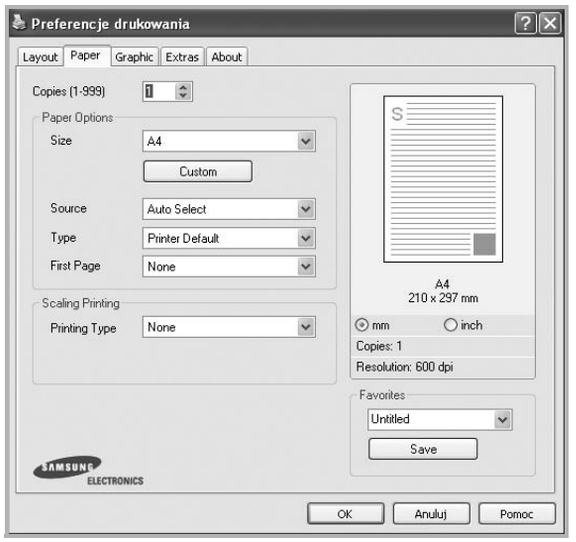
Double-sided Printing vă permite să imprimați pe ambele fețe ale hârtiei. ***În cazul în care această opțiune nu este afişată, imprimanta dumneavoastră nu include această funcție.***

- Pentru informații detaliate, a se vedea „Imprimarea pe ambele fețe ale hârtiei” la pagina 23.

Fila Paper

Utilizați următoarele opțiuni pentru a seta specificațiile principale de manipulare a hârtiei atunci când accesați proprietățile imprimantei. A se vedea „Imprimarea unui document” la pagina 15 pentru mai multe informații privind accesarea proprietăților imprimantei.

Faceți clic pe fila **Paper** pentru a accesa diversele proprietăți ale hârtiei.



Copies

Copies vă permite să selectați numărul de copii care trebuie imprimate. Puteți selecta un număr de copii cuprins între 1 şi 999.

Paper Options

Size

Size vă permite să setați dimensiunea hârtiei încărcate în tavă. Dacă dimensiunea dorită nu este inclusă în caseta **Size**, faceți clic pe **Custom**. La afişarea ferestrei **Custom Paper Setting**, setați dimensiunea hârtiei şi faceți clic pe **OK**. Setarea apare în listă, astfel încât poate fi selectată.

Source
Asigurați-vă că **Source** este setată la tava de hârtie corespunzătoare.
Utilizați **Manual Feeder** atunci când imprimați pe materiale speciale, cum ar fi plicurile şi colile transparente. Trebuie să încărcați colile una câte una în Tava cu încărcare manuală sau în Tava multifuncțională.
Dacă sursa de hârtie este setată la **Auto Selection**, imprimanta preia automat materialul pentru imprimare în următoarea ordine a tăvilor: Tava cu încărcare manuală sau Tava multifuncțională, Tava n.

Type
Setați **Type** pentru a corespunde hârtiei încărcate în tava de pe care doriți să imprimați. Astfel, veți obține imprimări de cea mai bună calitate. În caz contrar, este posibil să nu obțineți calitatea dorită a imprimării.
Thick: Hârtie groasă de 90 - 105 g/m^2.
Thin: Hârtie subțire de 60 - 70 g/m^2.
Cotton: hârtie din bumbac de 75 ~ 90 g/m^2, precum Gilbert 25% şi Gilbert 100%.
Plain Paper: Hârtie mată normală. Selectați acest tip dacă imprimanta dumneavoastră este monocromă şi imprimați pe hârtie din bumbac de 60 g/m^2.
Recycled Paper: hârtie reciclată de 75 ~ 90 g/m^2.
Color Paper: hârtie colorată de 75 ~ 90 g/m^2.
Archive: Când doriți să păstrați imprimatele o perioadă mai mare de timp, de exemplu, într-o arhivă, selectați această opțiune.

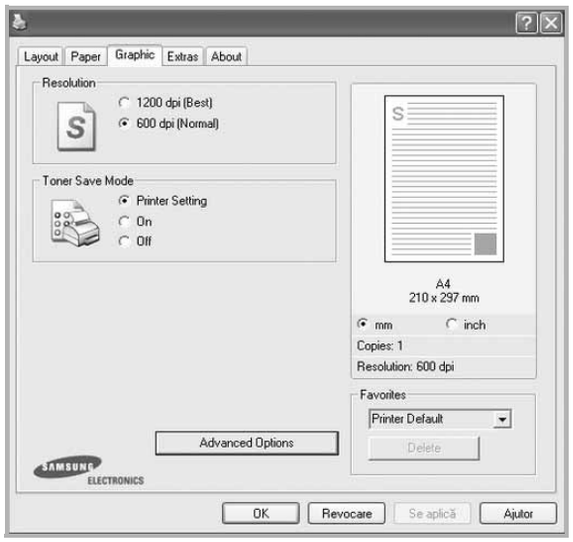
.**First Page**
Această funcție vă permite să imprimați prima pagină utilizând un tip de hârtie diferit față de cel utilizat pentru restul documentului. Puteți selecta sursa de hârtie pentru prima pagină.
De exemplu, încărcați hârtia groasă pentru prima pagină pe Tava multifuncțională şi hârtia obişnuită pe Tava n. Apoi, selectați **Tray n** în opțiunea **Source** şi **Multi-Purpose Tray** în opțiunea **First Page**.
În cazul în care această opțiune nu este afişată, imprimanta dumneavoastră nu include această funcție.

Scaling Printing
Scaling Printing vă permite să scalați automat sau manual proiectul de imprimat pe o pagină. Puteți selecta dintre **None**, **Reduce/Enlarge** şi **Fit to Page**.
- Pentru informații detaliate, a se vedea „Imprimarea unui document la scară micşorată sau mărită” la pagina 23.
- Pentru informații detaliate, a se vedea „Adaptarea documentului la o dimensiune de hârtie selectată” la pagina 23.

Fila Graphics

Utilizarea următoarelor opțiuni de Grafică vă permite să reglați calitatea de imprimare conform cerințele dumneavoastră de imprimare. A se vedea „Imprimarea unui document” la pagina 15 pentru mai multe informații privind accesarea proprietăților imprimantei.

Faceți clic pe fila **Graphic** pentru a afişa proprietățile prezentate mai jos.



Resolution
Opțiunile de rezoluție pe care le puteți selecta pot diferi în funcție de modelul de imprimantă. Cu cât setarea are o valoare mai mare, cu atât caracterele şi imaginile grafice imprimate vor fi mai clare. De asemenea, setarea la o valoare mai mare poate mări timpul necesar imprimării unui document.

Toner Save Mode
Selectarea acestei opțiuni prelungeşte durata de viață a cartuşului de toner şi reduce costurile pe pagină fără a duce la o scădere semnificativă a calității imprimării. ***Unele imprimante nu suportă această funcție.***
- **Printer Setting**: Dacă selectați această opțiune, această funcție este determinată de setarea efectuată prin intermediul panoului de control al imprimantei.
- **On**: Selectați această opțiune pentru a permite imprimantei să utilizeze mai puțin toner pe fiecare pagină.
- **Off**: Dacă nu este necesar să economisiți tonerul atunci când imprimați un document, selectați această opțiune.

Advanced Options

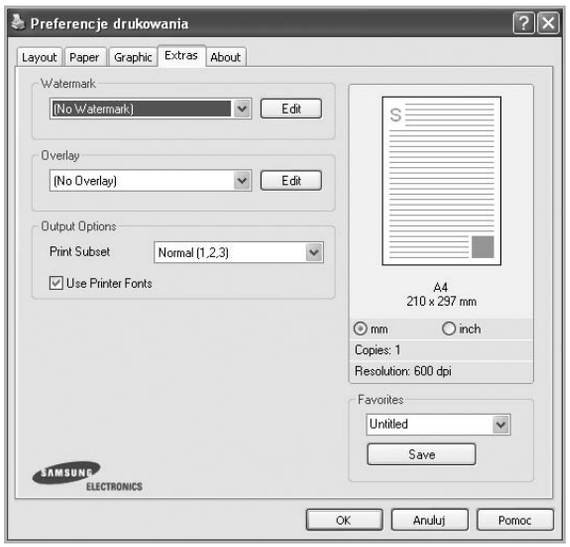
Puteți accesa setările avansate făcând clic pe butonul **Advanced Options**.

- **TrueType Options**: Această opțiune determină informațiile privind modul în care textul trebuie convertit în imagine în documentul dumneavoastră, informații transmise imprimantei de către driver. Selectați setarea corespunzătoare în conformitate cu statutul documentului.
  - **Download as Outline**: Atunci când această opțiune este selectată, driverul va descărca toate fonturile TrueType utilizate în document şi care nu sunt deja memorate (rezidente) în imprimantă. În cazul în care observați, după imprimarea unui document, că fonturile nu au fost imprimate corect, selectați Download as bit image şi solicitați din nou imprimarea documentului. Setarea Download as bit image este deseori utilă atunci când imprimați fişiere Adobe. ***Această funcție este disponibilă numai atunci când utilizați driverul de imprimantă PCL.***
  - **Download as Bitmap**: Atunci când această opțiune este selectată, driverul va descărca datele privind fonturile ca imagini bitmap. Cu ajutorul acestei setări, puteți imprima mai rapid documente cu fonturi complicate, cum ar fi caracterele limbilor chineză sau coreeană, sau alte tipuri de fonturi.
  - **Print as Graphics**: Atunci când această opțiune este selectată, driverul va descărca toate fonturile ca imagini grafice. La imprimarea documentelor cu proporție ridicată de conținut grafic şi cu relativ puține fonturi TrueType, performanțele de imprimare (viteza) pot fi îmbunătățite cu ajutorul acestei setări.
- **Print All Text To Black**: Atunci când este bifată opțiunea **Print All Text To Black**, întregul text din document va fi imprimat cu culoare neagră compactă, indiferent de culoarea afişată pe ecran.

Fila Extras

Puteți selecta opțiunile de ieşire pentru documentul dumneavoastră. A se vedea „Imprimarea unui document” la pagina 15 pentru mai multe informații privind accesarea proprietăților imprimantei.

Faceți clic pe fila **Extras** pentru a accesa următoarea funcție:



Watermark

Puteți crea o imagine-text de fundal ce va fi imprimată pe fiecare pagină a documentului. Pentru informații detaliate, a se vedea „Utilizarea filigranurilor” la pagina 24.

Overlay

Suprapunerile sunt deseori utilizate în locul formularelor pre-imprimate şi al hârtiei cu antet. Pentru informații detaliate, a se vedea „Utilizarea suprapunerilor” la pagina 25.

Output Options

- **Print Subset**: Puteți seta succesiunea de imprimare a paginilor. Selectați ordinea de imprimare din lista derulantă.
  - **Normal (1,2,3)**: Imprimanta imprimă toate paginile, de la prima pagină până la ultima pagină.
  - **Reverse All Pages (3,2,1)**: Imprimanta imprimă toate paginile, de la ultima pagină până la prima pagină.
  - **Print Odd Pages**: Imprimanta imprimă numai paginile cu numere impare ale documentului.
  - **Print Even Pages**: Imprimanta imprimă numai paginile cu numere pare ale documentului.
- **Use Printer Fonts**: Atunci când ați bifat Use Printer Fonts, imprimanta utilizează fonturile stocate în memoria sa (fonturi rezidente) şi nu descarcă fonturile utilizate în document. Deoarece descărcarea fonturilor necesită timp, selectarea acestei opțiuni poate micşora timpul de imprimare. Atunci când utilizați fonturile rezidente, imprimanta va încerca să utilizeze fonturi rezidente asemănătoare celor din documentul original. În cazul în care fonturile din documentul original sunt foarte diferite de cele rezidente, rezultatul imprimării va fi foarte diferit de documentul afişat pe ecran. ***Această funcție este disponibilă numai atunci când utilizați driverul de imprimantă PCL.***

Fila About

Utilizați fila **About** pentru a afişa notificarea referitoare la copyright şi numărul versiunii driverului. Dacă aveți un browser Internet, vă puteți conecta la Internet făcând clic pe pictograma site-ului web. A se vedea „Imprimarea unui document” la pagina 15 pentru mai multe informații privind accesarea proprietăților imprimantei.

Fila Printer

Dacă accesați proprietățile imprimantei prin intermediul directorului **Imprimante**, puteți vizualiza fila **Printer**. Puteți seta configurația imprimantei.

Procedura care urmează se aplică pentru Windows XP. Pentru alte sisteme de operare Windows, consultați Manualul de utilizare sau ghidul online aferente respectivului sistem Windows.

1. Faceți clic pe meniul **Start** din Windows.
2. Selectați **Imprimante şi faxuri**.
3. Selectați pictograma **driverului imprimantei dumneavoastră**.
4. Faceți clic dreapta pe pictograma driverului imprimantei şi selectați **Properties**.
5. Faceți clic pe fila **Printer** şi setați opțiunile.

High Altitude Correction

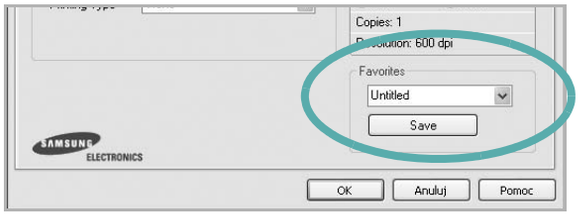
Dacă imprimanta dvs. va fi utilizată la o altitudine înaltă, bifarea acestei opțiuni va optimiza calitatea imprimării pentru astfel de circumstanțe.

Utilizarea unei setări favorite

Opțiunea **Favorites**, vizibilă pe fiecare filă de proprietăți, vă permite să salvați setările curente ale proprietăților în vederea utilizării viitoare.

Pentru a salva un element **Favorites**:

1. Modificați setările în fiecare filă, conform necesităților.
2. Introduceți un nume pentru element în caseta de introducere text **Favorites**.



3. Faceți clic pe **Save**.

   Atunci când salvați **Favorites**, sunt salvate toate setările curente ale driverului.

Pentru a utiliza o setare salvată, selectați elementul din lista derulantă **Favorites**. În acest moment, imprimanta este setată în conformitate cu setarea Favorite selectată.

Pentru a şterge un element Favorite, selectați-l din listă şi faceți clic pe **Delete**.

De asemenea, puteți restaura setările implicite ale driverului imprimantei selectând **Printer Default** din listă.

Utilizarea fişierului Ajutor

Imprimanta dumneavoastră are un ecran de ajutor care poate fi activat făcând clic pe butonul **Ajutor** din fereastra de proprietăți ale imprimantei. Aceste ecrane de ajutor oferă informații detaliate privind funcțiile imprimantei oferite de driverul acesteia.

De asemenea, puteți face clic pe din colțul din dreapta sus al ferestrei şi apoi puteți face clic pe orice setare.

3 Imprimarea avansată

Acest capitol explică opțiunile de imprimare şi activitățile de imprimare avansată.

NOTĂ:

- Fereastra **Proprietăți** a driverului imprimantei dumneavoastră care apare în acest Manual de utilizare poate diferi în funcție de imprimanta utilizată. Cu toate acestea, structura tuturor ferestrelor de proprietăți ale imprimantei este similară.
- Dacă doriți să aflați numele exact al imprimantei dumneavoastră, puteți consulta CD-ROM-ul furnizat.

Acest capitol include:

- **Imprimarea mai multor pagini pe o singură coală de hârtie (imprimarea până la N)**
- **Imprimarea de afişe**
- **Imprimarea broşurilor**
- **Imprimarea pe ambele fețe ale hârtiei**
- **Imprimarea unui document la scară micşorată sau mărită**
- **Adaptarea documentului la o dimensiune de hârtie selectată**
- **Utilizarea filigranurilor**
- **Utilizarea suprapunerilor**

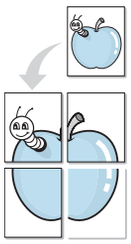
Imprimarea mai multor pagini pe o singură coală de hârtie (imprimarea până la N)

Puteți selecta numărul de pagini pe care doriți să le imprimați pe o singură coală de hârtie. Pentru a imprima mai multe pagini pe o singură coală de hârtie, dimensiunile paginilor vor fi reduse, iar paginile vor fi ordonate în ordinea specificată de dumneavoastră. Puteți imprima până la 16 pagini pe o singură coală de hârtie.

1. Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software, accesați proprietățile imprimantei. A se vedea „Imprimarea unui document” la pagina 15.
2. În fila **Layout**, selectați **Multiple Pages per Side** din lista derulantă **Layout Type**.
3. Selectați numărul de pagini pe care doriți să le imprimați pe o coală (1, 2, 4, 6, 9 sau 16) în lista derulantă **Pages per Side**.
4. Selectați ordinea paginilor prin intermediul listei derulante **Page Order**, dacă este necesar.

   Bifați **Print Page Border** pentru a imprima un chenar în jurul fiecărei pagini de pe coală.
5. Faceți clic pe fila **Paper**, selectați sursa, dimensiunile şi tipul hârtiei.
6. Faceți clic pe **OK** şi imprimați documentul.

Imprimarea de afişe



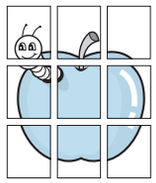
Această funcție permite să imprimați un singur document pe 4, 9 sau 16 coli de hârtie, în scopul lipirii foilor împreună pentru a forma un sigur document de mărimea unui afiş.

NOTĂ: Opțiunea de imprimare postere este disponibilă când se selectează 600 dpi în opțiunea de rezoluție din butonul tab **Graphic**.

1. Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software, accesați proprietățile imprimantei. A se vedea „Imprimarea unui document” la pagina 15.
2. Faceți clic pe fila **Layout**, selectați **Poster Printing** în lista derulantă **Layout Type**.
3. Configurați opțiunea de afiş:

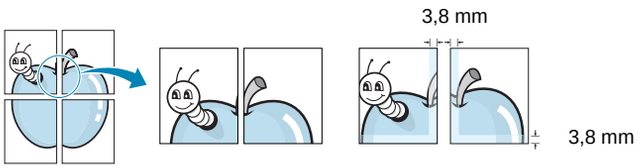
   Puteți selecta modul de machetare a paginii din **Poster<2x2>**, **Poster<3x3>**, **Poster<4x4>**. Dacă selectați **Poster<2x2>**, rezultatul va fi adaptat automat (prin întindere) pentru a acoperi 4 pagini fizice.

▲ 2x2



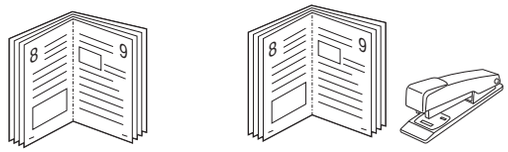
▲ 3x3

   Specificați, în milimetri sau inci, dimensiunea marginii de suprapunere a paginilor, pentru a facilita lipirea ulterioară a acestora.



4. Faceți clic pe fila **Paper**, selectați sursa, dimensiunile şi tipul hârtiei.
5. Faceți clic pe **OK** şi imprimați documentul. Puteți finaliza afişul lipind foile împreună.

Imprimarea broşurilor



Această funcție a imprimantei vă permite să imprimați documente pe ambele fețe ale hârtiei şi să aranjați paginile astfel încât hârtia să poată fi pliată în două după imprimare, pentru a se obține o broşură.

1. Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software, accesați proprietățile imprimantei. A se vedea „Imprimarea unui document” la pagina 15.
2. În fila **Layout**, selectați **Booklet Printing** din lista derulantă **Layout Type**.

NOTĂ: Opțiunea **Booklet Printing** nu este disponibilă pentru orice dimensiune a hârtiei. Pentru a afla dimensiunea de hârtie disponibilă pentru această funcție, selectați dimensiunea hârtiei în opțiunea **Size** din fila **Paper**, apoi verificați dacă opțiunea **Booklet Printing** din lista derulantă **Layout Type** din fila **Layout** este activată.

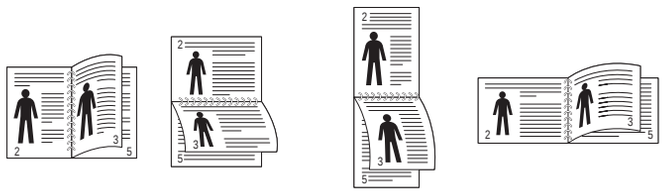
3. Faceți clic pe fila **Paper** şi selectați sursa, dimensiunile şi tipul hârtiei.
4. Faceți clic pe **OK** şi imprimați documentul.
5. După imprimare, pliați şi capsați paginile.

Imprimarea pe ambele fețe ale hârtiei

Puteți imprima pe ambele fețe ale unei coli de hârtie. Înainte de imprimare, stabiliți orientarea documentului.

Opțiunile sunt:

- **Printer Setting** – dacă selectați această opțiune, această funcție este determinată de setarea efectuată prin intermediul panoului de control al imprimantei. ***În cazul în care această opțiune nu este afișată, imprimanta dumneavoastră nu include această funcție.***
- **None**
- **Long Edge** – formatul convențional utilizat la legarea cărților.
- **Short Edge** – tipul utilizat adeseori în cazul calendarelor.



▲ Pe marginea lungă ▲ Pe marginea scurtă

- **Reverse Duplex Printing** – vă permite să selectați ordinea generală de imprimare, comparată cu ordinea de imprimare duplex. ***În cazul în care această opțiune nu este afișată, imprimanta dumneavoastră nu include această funcție.***

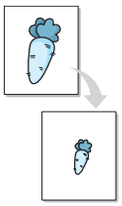
NOTĂ:

- Nu imprimați pe ambele fețe ale etichetelor, ale colilor transparente, ale plicurilor sau ale hârtiei groase. Acest lucru poate avea ca rezultat blocarea hârtiei şi deteriorarea imprimantei.

1. Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software, accesați proprietățile imprimantei. A se vedea „Imprimarea unui document” la pagina 15.
2. În fila **Layout**, selectați orientarea hârtiei.
3. În secțiunea **Double-sided Printing**, selectați opțiunea de legare dorită.
4. Faceți clic pe fila **Paper** şi selectați sursa, dimensiunile şi tipul hârtiei.
5. Faceți clic pe **OK** şi imprimați documentul.

NOTĂ: Dacă imprimanta dumneavoastră nu este echipată cu o unitate duplex, este necesar să finalizați manual operațiunea de imprimare. Într-o primă etapă, paginile vor fi imprimate din două în două. După imprimarea primei fețe a proiectului dumneavoastră, este afişată fereastra **Printing Tip**. Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a finaliza operațiunea de imprimare.

Imprimarea unui document la scară micşorată sau mărită

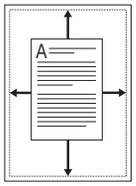


Puteți modifica dimensiunea conținutului unei pagini pentru ca aceasta să apară mai mică sau mai mare pe pagina imprimată.

1. Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software, accesați proprietățile imprimantei. A se vedea „Imprimarea unui document” la pagina 15.
2. În fila **Paper**, selectați **Reduce/Enlarge** din lista derulantă **Printing Type**.
3. Introduceți procentul de scalare în caseta **Percentage** de introducere valori.

   De asemenea, puteți face clic pe butonul ▼ sau pe butonul ▲.
4. Selectați sursa, dimensiunile şi tipul hârtiei în **Paper Options**.
5. Faceți clic pe **OK** şi imprimați documentul.

Adaptarea documentului la o dimensiune de hârtie selectată



Această funcție a imprimantei vă permite să scalați proiectul de imprimat pentru orice dimensiune de hârtie, indiferent de dimensiunile documentului în format digital. Acest lucru poate fi util atunci când doriți să verificați detaliile de finețe ale unui document de dimensiuni reduse.

1. Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software, accesați proprietățile imprimantei. A se vedea „Imprimarea unui document” la pagina 15.
2. În fila **Paper**, selectați **Fit to Page** din lista derulantă **Printing Type**.
3. Selectați dimensiunea corectă din lista derulantă **Output size**.
4. Selectați sursa, dimensiunile şi tipul hârtiei în **Paper Options**.
5. Faceți clic pe **OK** şi imprimați documentul.

Utilizarea filigranurilor

Opțiunea Filigran vă permite să imprimați text peste un document existent. De exemplu, puteți imprima, pe prima pagină a unui document sau pe toate paginile acestuia, cu litere mari, de culoare gri, în diagonală, cuvintele „VERSIUNE PRELIMINARĂ” sau „CONFIDENȚIAL”.

Există mai multe filigranuri predefinite livrate împreună cu imprimanta, iar acestea pot fi modificate; de asemenea, puteți adăuga noi filigranuri în listă.

Utilizarea unui filigran existent

1. Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software, accesați proprietățile imprimantei. A se vedea „Imprimarea unui document” la pagina 15.
2. Faceți clic pe fila **Extras** şi selectați filigranul dorit din lista derulantă **Watermark**. Filigranul selectat va fi afişat în câmpul de previzualizare.
3. Faceți clic pe **OK** şi începeți imprimarea.

NOTĂ: În câmpul de previzualizare este prezentat modul în care va arăta pagina imprimată.

Crearea unui filigran

1. Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software, accesați proprietățile imprimantei. A se vedea „Imprimarea unui document” la pagina 15.
2. Faceți clic pe fila **Extras** şi apoi faceți clic pe butonul **Edit** din secțiunea **Watermark**. Este afişată fereastra **Edit Watermark**.
3. Introduceți un mesaj text în caseta **Watermark Message**. Puteți introduce până la 40 de caractere. Mesajul este afişat în fereastra de previzualizare.

   În cazul în care caseta **First Page Only** este bifată, filigranul este imprimat numai pe prima pagină.
4. Selectați opțiunile de imprimare a filigranului.

   În secțiunea **Font Attributes**, puteți selecta numele, stilul şi dimensiunea fontului şi nuanța de gri a acestuia; unghiul filigranului poate fi setat în secțiunea **Message Angle**.
5. Faceți clic pe **Add** pentru a adăuga un nou filigran în listă.
6. La finalizarea editării, faceți clic pe **OK** şi începeți imprimarea.

Pentru a opri imprimarea filigranului, selectați **(No Watermark)** din lista derulantă **Watermark**.

Editarea unui filigran

1. Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software, accesați proprietățile imprimantei. A se vedea „Imprimarea unui document” la pagina 15.
2. Faceți clic pe fila **Extras** şi apoi faceți clic pe butonul **Edit** din secțiunea **Watermark**. Este afişată fereastra **Edit Watermark**.
3. Selectați filigranul pe care doriți să îl editați din lista **Current Watermarks** şi modificați mesajul şi opțiunile acestuia.
4. Faceți clic pe **Update** pentru a salva modificările.
5. Faceți clic pe **OK** până când ieşiți din fereastra **Printing**.

Ştergerea unui filigran

1. Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software, accesați proprietățile imprimantei. A se vedea „Imprimarea unui document” la pagina 15.
2. În fila **Extras**, faceți clic pe butonul **Edit** din secțiunea **Watermark**. Este afişată fereastra **Edit Watermark**.
3. Selectați filigranul pe care doriți să îl ştergeți din lista **Current Watermarks** şi faceți clic pe **Delete**.
4. Faceți clic pe **OK** până când ieşiți din fereastra **Printing**.

Utilizarea suprapunerilor

Ce este o suprapunere?

O suprapunere este compusă din text şi/sau imagini memorate pe hard disk-ul calculatorului (HDD) într-un format special de fişier care poate fi imprimat pe orice document. Suprapunerile sunt deseori utilizate în locul formularelor pre-imprimate şi al hârtiei cu antet. Ca alternativă pentru hârtia pre-imprimată cu antet, puteți crea o suprapunere care să conțină exact aceleaşi informații incluse de obicei în antet. Pentru a imprima o scrisoare cu antetul firmei dumneavoastră, nu este necesar să încărcați în imprimantă hârtie pre-imprimată cu antet. Este suficient să comandați imprimarea suprapunerii de tip antet.

Crearea unei noi suprapuneri de pagină

Pentru a utiliza o suprapunere de pagină, trebuie să creați o nouă suprapunere de pagină care să conțină sigla sau imaginea dumneavoastră.

1. Creați sau deschideți un document care conține un text sau o imagine ce trebuie utilizate în noua suprapunere de de pagină. Amplasați elementele respective exact aşa cum doriți ca ele să apară atunci când sunt imprimate ca suprapunere.
2. Pentru a salva documentul ca suprapunere, accesați proprietățile imprimantei. A se vedea „Imprimarea unui document” la pagina 15.
3. Faceți clic pe fila **Extras** şi apoi faceți clic pe butonul **Edit** din secțiunea **Overlay**.
4. În fereastra **Edit Overlay**, faceți clic pe **Create Overlay**.
5. În fereastra **Create Overlay**, introduceți un nume de cel mult opt caractere în caseta **File name**. Selectați calea de destinație, dacă este necesar. (Directorul implicit este C:\Formover).
6. Faceți clic pe **Save**. Numele este afişat în caseta **Overlay List**.
7. Faceți clic pe **OK** sau pe **Yes** pentru a finaliza procedura de creare.

   Fişierul nu este imprimat. Acesta este memorat pe unitatea de hard disk a calculatorului.

NOTĂ: Dimensiunile documentului de suprapunere trebuie să fie identice cu cele ale documentului pe care urmează a fi imprimată suprapunerea. Nu creați suprapuneri cu filigran.

Utilizarea unei suprapuneri de pagină

După crearea unei suprapuneri, aceasta este pregătită pentru a fi imprimată împreună cu documentul dorit. Pentru a imprima o suprapunere pe un document:

1. Creați sau deschideți documentul pe care doriți să îl imprimați.
2. Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software, accesați proprietățile imprimantei. A se vedea „Imprimarea unui document” la pagina 15.
3. Faceți clic pe fila **Extras**.
4. Selectați suprapunerea dorită din caseta cu listă derulantă **Overlay**.
5. Dacă fişierul conținând suprapunerea nu este afişat în lista **Overlay**, faceți clic pe butoanele **Edit** şi **Load Overlay** şi selectați fişierul respectiv.

   Dacă fişierul dorit a fost memorat pe un suport extern, puteți, de asemenea, încărca fişierul atunci când accesați fereastra **Load Overlay**.

   După selectarea fişierului, faceți clic pe **Open**. Fişierul este afişat în caseta **Overlay List** şi este disponibil pentru imprimare. Selectați suprapunerea din caseta **Overlay List**.
6. Dacă este necesar, faceți clic pe **Confirm Page Overlay When Printing**. În cazul în care caseta este bifată, este afişată o fereastră de mesaj de fiecare dată când solicitați imprimarea unui document; această fereastră vă solicită să confirmați dacă doriți să imprimați o suprapunere împreună cu documentul.

   În cazul în care caseta nu este bifată şi a fost selectată o suprapunere, suprapunerea este automat imprimată împreună cu documentul.
7. Faceți clic pe **OK** sau pe **Yes** până la începerea imprimării.

   Suprapunerea selectată este descărcată împreună cu proiectul de imprimat, şi este imprimată împreună cu documentul respectiv.

NOTĂ: Rezoluția unui document de suprapunere trebuie să fie identică cu rezoluția documentului ce urmează a fi imprimat împreună cu suprapunerea.

Ştergerea unei suprapuneri de pagină

Puteți şterge suprapunerile de pagină pe care nu le mai utilizați.

1. În fereastra de proprietăți ale imprimantei, faceți clic pe **Extras**.
2. Faceți clic pe butonul **Edit** din secțiunea **Overlay**.
3. Selectați suprapunerea pe care doriți să o ştergeți din caseta **Overlay List**.
4. Faceți clic pe **Delete Overlay**.
5. La afişarea unei ferestre de mesaj pentru confirmare, faceți clic pe **Yes**.
6. Faceți clic pe **OK** până când ieşiți din fereastra **Printing**.

4 Utilizarea driverului PostScript pentru Windows (SCX-4x28 Series)

Dacă doriți să utilizați driverul PostScript furnizat pe CD-ROM-ul de sistem pentru a imprima un document.

Fişierele PPD, în combinație cu driverul PostScript, accesează funcțiile imprimantei şi permit calculatorului să comunice cu aceasta. Pe CD-ROM-ul cu software furnizat se află un program de instalare pentru PPD.

Setările imprimantei

Puteți utiliza fereastra de proprietăți ale imprimantei, fereastră care vă permite să accesați toate opțiunile de imprimantă de care aveți nevoie atunci când utilizați imprimanta. Atunci când sunt afişate proprietățile imprimantei, puteți vizualiza şi modifica setările necesare pentru operațiunea de imprimare dorită.

Fereastra de proprietăți ale imprimantei poate diferi în funcție de sistemul de operare. Acest Manual de utilizare pentru software prezintă fereastra Proprietăți pentru Windows XP.

Fereastra **Properties** a driverului imprimantei dumneavoastră care apare în acest Manual de utilizare poate diferi în funcție de imprimanta utilizată.

NOTE:

- Majoritatea aplicațiilor Windows vor anula şi înlocui setările specificate de dumneavoastră în driverul imprimantei. Modificați mai întâi toate setările de imprimare disponibile în aplicația software şi apoi modificați celelalte setări prin intermediul driverului imprimantei.
- Setările modificate vor rămâne în vigoare numai pe parcursul utilizării programului curent. **Pentru ca modificările efectuate de dumneavoastră să devină permanente**, efectuați-le în directorul Imprimante.
- Procedura care urmează se aplică pentru Windows XP. Pentru alte sisteme de operare Windows, consultați Manualul de utilizare sau ghidul online aferente respectivului sistem Windows.
  1. Faceți clic pe butonul **Start** din Windows.
  2. Selectați **Imprimante şi faxuri**.
  3. Selectați **pictograma driverului imprimantei dumneavoastră**.
  4. Faceți clic dreapta pe pictograma driverului imprimantei şi selectați **Preferințe imprimare**.
  5. Modificați setările în fiecare filă, apoi faceți clic pe **OK**.

Advanced

Puteți utiliza setările avansate făcând clic pe butonul **Advanced**.

- **Hârtie/Ieşire** această opțiune vă permite să selectați dimensiunea hârtiei încărcate în tavă.
- **Grafic** această opțiune vă permite să reglați calitatea imprimării conform cerințelor dumneavoastră de imprimare.
- **Opțiuni document** această opțiune vă permite să setați opțiunile PostScript sau funcțiile imprimantei.

Utilizarea fişierului Ajutor

Puteți face clic pe din colțul din dreapta sus al ferestrei şi apoi puteți face clic pe orice setare.

5 Utilizarea Direct Printing Utility (SCX-4x28 Series)

Acest capitol explică modul de utilizare a Direct Printing Utility pentru a imprima fişiere PDF fără ca deschiderea acestor fişiere să fie necesară.

ATENȚIE:

- Nu puteți imprima fişierele PDF a căror imprimare este restricționată. Dezactivați funcția de restricționare a imprimării şi reîncercați imprimarea.
- Nu puteți imprima fişierele PDF care sunt restricționate şi protejate de o parolă. Dezactivați funcția de protejare prin parolă şi reîncercați imprimarea.
- În funcție de modul în care a fost creat un fişier PDF, s-ar putea ca imprimarea acestuia utilizând programul **Direct Printing Utility** să nu fie posibilă.
- În funcție de instalarea unității de disc în imprimantă, fişierele PDF pot sau nu pot fi imprimate utilizând programul **Direct Printing Utility**.
- Programul **Direct Printing Utility** acceptă fişiere PDF în versiunea 1.4 şi versiuni anterioare. Pentru versiuni ulterioare, trebuie să deschideți fişierul pentru a îl imprima.

Prezentare generală a Direct Printing Utility

Direct Printing Utility este un program care trimite un fişier PDF direct la imprimantă fără ca deschiderea fişierului să fie necesară. Programul trimite date derulatorului de imprimare Windows utilizând portul driverului imprimantei. Programul suportă numai formatul PDF.

Pentru a instala acest program, este necesar să selectați **Custom installation** şi să bifați acest program atunci când instalați driverul imprimantei.

Imprimarea

Există mai multe modalități prin care puteți imprima utilizând Direct Printing Utility.

Din fereastra Direct Printing Utility

1. În meniul **Start**, selectați **Programe** sau **Toate programele** → **Direct Printing Utility** → **Direct Printing Utility**.

   Sau faceți dublu clic pe pictograma de comandă rapidă Direct Printing Utility, aflată de pe desktop.

   Se deschide fereastra Direct Printing Utility.
2. Selectați imprimanta dorită în secțiunea Select Printer şi faceți clic pe **Browse**.
3. Selectați fişierul PDF pe care doriți să îl imprimați şi faceți clic pe **Open**.

   Fişierul PDF este adăugat în secțiunea Select Files.
4. Personalizați setările imprimantei conform necesităților dumneavoastră. A se vedea coloana următoare.
5. Faceți clic pe **Print**.

   Fişierul PDF selectat este trimis la imprimantă.

Utilizarea pictogramei de comandă rapidă

1. Selectați fişierul PDF care va fi imprimat şi, prin tragere, eliberați-l pe pictograma de comandă rapidă Direct Printing Utility, aflată pe desktop.

   Fişierul PDF selectat este trimis la imprimanta implicită.

NOTĂ: În cazul în care imprimanta implicită nu suportă Direct Printing Utility, se deschide fereastra de mesaje care vă solicită selectarea imprimantei corespunzătoare. Selectați imprimanta corespunzătoare în secțiunea Select Printer.

2. Personalizați setările imprimantei conform necesităților dumneavoastră.
3. Faceți clic pe **Print**.

   Fişierul PDF selectat este trimis la imprimantă.

Utilizarea meniului contextual

1. Faceți clic dreapta pe fişierul PDF pe care doriți să îl imprimați şi selectați **Direct Printing**.

   Se deschide fereastra Direct Printing Utility cu fişierul PDF adăugat.
2. Selectați imprimanta dorită.
3. Personalizați setările imprimantei conform necesităților dumneavoastră. A se vedea secțiunea de mai jos.
4. Faceți clic pe **Print**.

   Fişierul PDF selectat este trimis la imprimantă.

6 Partajarea locală a imprimantei

Puteți conecta imprimanta direct la un calculator selectat din rețea, calculator denumit „calculator gazdă”.

Procedura care urmează se aplică pentru Windows XP. Pentru alte sisteme de operare Windows, consultați Manualul de utilizare sau ghidul online aferente respectivului sistem Windows.

NOTE:

- Stabiliți care sunt sistemele de operare compatibile cu imprimanta dumneavoastră. Consultați secțiunea Compatibilitatea cu sistemele de operare din capitolul Specificațiile imprimantei din Manualul de utilizare al imprimantei dumneavoastră.
- Dacă doriți să aflați numele exact al imprimantei dumneavoastră, puteți consulta CD-ROM-ul furnizat.

Configurarea unui calculator gazdă

1. Porniți sistemul de operare Windows.
2. În meniul **Start**, selectați **Imprimante şi faxuri**.
3. Faceți dublu clic pe **pictograma driverului imprimantei dumneavoastră**.
4. În meniul **Printer**, selectați **Partajare**.
5. Bifați caseta **Partajare imprimantă**.
6. Completați câmpul **Nume partajare** şi apoi faceți clic pe **OK**.

Configurarea unui calculator client

1. Faceți clic dreapta pe butonul **Start** din Windows şi selectați **Explorer**.
2. Deschideți directorul de rețea în coloana din stânga.
3. Faceți clic pe numele partajat.
4. În meniul **Start**, selectați **Imprimante şi faxuri**.
5. Faceți dublu clic pe **pictograma driverului imprimantei dumneavoastră**.
6. În meniul **Printer**, selectați **Proprietăți**.
7. În fila **Porturi**, faceți clic pe **Adăugare port**.
8. Selectați **Port local** şi faceți clic pe **Port nou**.
9. Completați câmpul **Enter a port name** cu numele partajat.
10. Faceți clic pe **OK** şi apoi faceți clic pe **Închidere**.
11. Faceți clic pe **Se aplică** şi apoi faceți clic pe **OK**.

7 Scanarea

Cu ajutorul funcției de scanare a aparatului dumneavoastră, puteți converti imagini şi texte în fişiere digitale stocate pe calculatorul dumneavoastră. Aceste fişiere pot fi apoi trimise prin fax sau e-mail, publicate pe site-ul dumneavoastră web sau utilizate pentru a crea proiecte ce pot fi imprimate cu ajutorul software-ului SmarThru de la Samsung sau al driverului WIA.

Acest capitol include:

- **Scanarea prin intermediul aplicației Samsung SmarThru Office**
- **Procesul de scanare cu software compatibil cu TWAIN**
- **Scanarea cu ajutorul driverului WIA**

NOTĂ:

- ***Stabiliți care sunt sistemele de operare compatibile cu imprimanta dumneavoastră. Consultați secțiunea Compatibilitatea cu sistemele de operare din capitolul Specificațiile imprimantei din Manualul de utilizare al imprimantei dumneavoastră.***
- ***Puteți verifica numele imprimantei dumneavoastră pe CD-ROM-ul furnizat.***
- ***Rezoluția maximă care poate fi obținută depinde de mai mulți factori, printre care se numără viteza calculatorului, spațiul disponibil pe hard disk, memoria, dimensiunile imaginii scanate şi setările pentru profunzimea în biți. Prin urmare, în funcție de sistemul dumneavoastră şi de obiectul scanat, scanarea la anumite rezoluții poate fi imposibilă, în special când utilizați o rezoluție (în puncte pe inci) îmbunătățită.***

Scanarea prin intermediul aplicației Samsung SmarThru Office

Samsung **SmarThru Office** este software-ul care însoțeşte aparatul dumneavoastră. Puteți utiliza **SmarThru Office** pentru a scana imagini sau documente cu ajutorul unor scanere locale sau aflate în rețea.

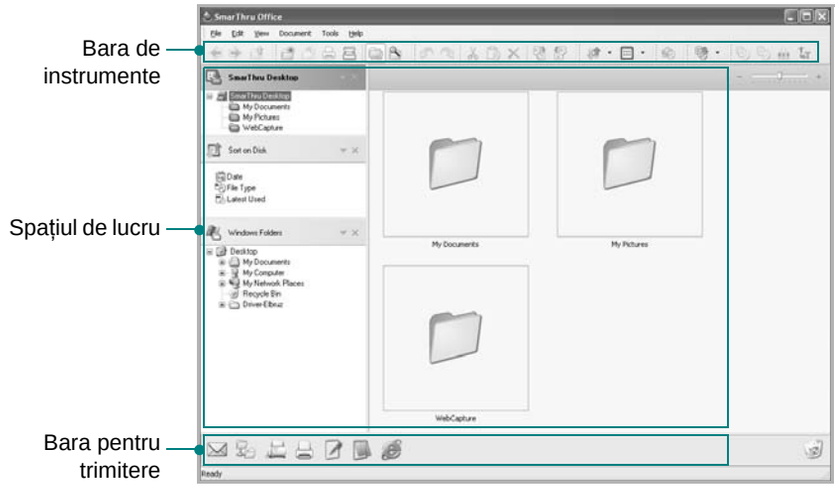
Utilizarea aplicației Samsung SmarThru Office

Urmați aceşti paşi pentru a începe scanarea utilizând **SmarThru Office**:

1. Asigurați-vă că aparatul şi calculatorul sunt pornite şi conectate în mod corespunzător.
2. Amplasați fotografia sau pagina pe suportul din sticlă pentru document, în alimentatorul automat de documente sau în alimentatorul automat de documente duplex (ADF sau DADF).
3. După instalarea Samsung **SmarThru Office**, pictograma **SmarThru Office** va apărea pe desktop. Faceți dublu clic pe pictograma **SmarThru Office**.

Faceți dublu clic pe această pictogramă.

Se deschide fereastra **SmarThru Office**.



- **Bara de instrumente**: Vă permite să utilizați pictograme de comenzi rapide care activează anumite funcții, cum ar fi **Scan**, **Search**, etc.
- **Spațiul de lucru**
  - **SmarThru Desktop**: Creat în interiorul directorului standard Windows – Documentele mele.
  - **Sort on Disk**: Fişierele stocate în directoare care nu sunt indexate nu vor fi afişate în secțiunea **Sort on Disk**. Tipurile de sortare sunt Date, File Types, Latest Used. Pentru a adăuga un director pentru indexare, apăsați meniul **Edit** → **Preferences** → **Index**. Este posibil ca afişarea directoarelor adăugate să dureze un interval prelungit de timp, în funcție de performanțele calculatorului şi de numărul de directoare.

NOTE:

- Pentru a putea efectua indexarea şi căutarea pentru formatul de fişier PDF, trebuie să instalați Adobe Acrobat Reader 7.0.5 sau o versiune ulterioară.
- Puteți utiliza funcțiile de indexare şi căutare utilizând aplicația **SmarThru Office**, suportată de către Microsoft Indexing Service.

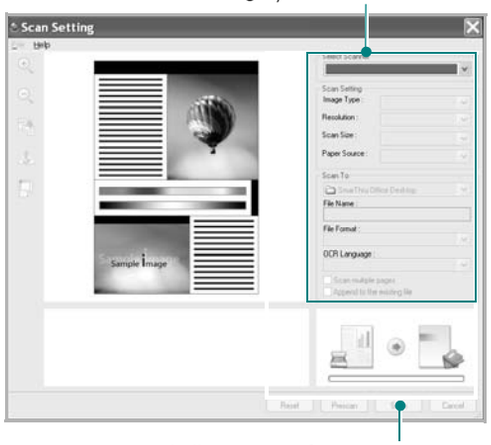
- **Folder Windows**: Permite utilizatorului să navigheze printre toate directoarele şi fişierele sale.
- Panoul din dreapta: Reflectă conținutul directorului selectat.

• **Bara pentru trimitere**: Rulează direct aplicația corespunzătoare. Trageți fişierele selectate şi eliberați-le pe butonul aplicației corespunzătoare.

- **Send by E-mail**: Pentru a trimite documente prin e-mail în timp ce lucrați cu **SmarThru Office**.
  Pentru a trimite imagini sau documente scanate prin e-mail, trebuie să aveți un program client de mail, precum Outlook Express, configurat pentru accesul la contul dumneavoastră de e-mail.
- **Send by FTP**: Pentru a încărca un document pe server în timp ce lucrați cu **SmarThru Office**.
- **Send by Fax**: Pentru a trimite documente printr-un fax Local sau Network în timp ce lucrați cu **SmarThru Office**.

4 Faceți clic pe **Scan** pe bara de instrumente a ferestrei **SmarThru Office**.

Reglați setările scanerului.



Faceți clic pentru a începe scanarea.

NOTE:

• În sistemul de operare Windows XP, puteți utiliza programul de lansare pentru **SmarThru Office**, aflat la capătul din dreapta al barei de activități, pentru a deschide cu uşurință fereastra **Scan Setting**.

• În alte sisteme de operare decât Windows XP, faceți clic pe pictograma SmarThru aflată în zona de navigare a barei de instrumente pentru a activa programul de lansare **SmarThru Office**.

Scan Setting vă permite să utilizați următoarele servicii:

• **Select Scanner**: Selectați scanerul Local sau scanerul În rețea.

- Scanare locală: După scanarea prin intermediul portului paralel sau USB, puteți stoca rezultatul scanării într-un fişier imagine sau într-un fişier document.
- Scanare în rețea: După scanarea în rețea, puteți stoca rezultatul scanării într-un fişier JPEG, TIFF sau pdf. Pentru a utiliza scanerul în rețea, calculatorul dumneavoastră trebuie să instaleze aplicația **Manager scanare în rețea** şi să înregistreze scanerul în cadrul programului respectiv. Consultați capitolul Scanarea din Manualul de utilizare.

• **Scan Settings**: Vă permite să personalizați setările pentru Tip imagine, Rezoluție, Dimensiune scanare, Sursă hârtie.

• **Scan To**: Vă permite să personalizați setările pentru Nume fişier, Format fişier, Limbă OCR.

5 Pentru a începe scanarea, faceți clic pe **Scan**.

NOTĂ: Dacă doriți să anulați operațiunea de scanare, faceți clic pe **Cancel**.

Dezinstalarea aplicației Samsung SmarThru Office

NOTĂ: Înainte de a începe dezinstalarea, asigurați-vă că toate aplicațiile de pe calculatorul dumneavoastră sunt închise.

1 În meniul **Start**, selectați **Programe**.

2 Selectați **SmarThru Office** şi apoi selectați **Uninstall SmarThru Office**.

3 Atunci când calculatorul vă solicită confirmarea, citiți declarația şi faceți clic pe **OK**.

4 Faceți clic pe **Finish**.

Utilizarea fişierului Ajutor pe ecran

Pentru mai multe informații privind SmarThru, faceți clic pe în colțul din dreapta sus al ferestrei. Fereastra Ajutor SmarThru se deschide şi vă permite să vizualizați ajutorul pe ecran furnizat pentru programul SmarThru.

Procesul de scanare cu software compatibil cu TWAIN

Dacă doriți să scanați documente utilizând alte aplicații software, aveți nevoie de software compatibil cu TWAIN, precum Adobe Photoshop. La prima utilizare a aparatului ca scanner, selectați-l ca sursă TWAIN în aplicația pe care o utilizați.

Procesul normal de scanare implică un număr de paşi:

1. Asigurați-vă că aparatul şi calculatorul sunt pornite şi conectate în mod corespunzător.
2. Încărcați documentul (documentele) cu fața în sus în alimentatorul automat de documente duplex (sau în alimentatorul automat de documente).

   SAU

   Amplasați un singur document cu fața în jos pe suportul din sticlă pentru documente.
3. Deschideți o aplicație, cum ar fi PhotoDeluxe sau Photoshop.
4. Deschideți fereastra TWAIN şi setați opțiunile de scaner.
5. Scanați şi salvați imaginea scanată.

NOTĂ: Pentru a obține o imagine, este necesar să urmați instrucțiunile programului. Consultați Manualul de utilizare al aplicației.

Scanarea cu ajutorul driverului WIA

Aparatul dumneavoastră poate scana imagini şi cu ajutorul driverului WIA (achiziție de imagini în Windows). WIA este una din componentele standard furnizate de Microsoft® Windows® XP şi poate fi utilizat pentru camere digitale şi scanere. Spre deosebire de driverul TWAIN, driverul WIA vă permite să scanați şi să manipulați cu uşurință imagini fără a utiliza software suplimentar.

NOTĂ: Driverul WIA poate fi utilizat numai în Windows XP/Vista/7, pe sisteme echipate cu un port USB.

Windows XP

1. Încărcați documentul (documentele) cu fața în sus în alimentatorul automat de documente duplex (sau în alimentatorul automat de documente).

   SAU

   Amplasați un singur document cu fața în jos pe suportul din sticlă pentru documente.
2. Din meniul **Start** de pe desktop, selectați **Setări**, **Panoul de control** şi apoi **Scanere şi aparate foto**.
3. Faceți dublu clic pe pictograma **driverului scanerului dumneavoastră**. Este lansat Programul asistent pentru scanere şi camere digitale.
4. Selectați preferințele de scanare şi faceți clic pe **Examinare** pentru a vizualiza modul în care preferințele dumneavoastră afectează imaginea.
5. Faceți clic pe **Următorul**.
6. Introduceți un nume de imagine şi selectați o destinație şi un format de fişier pentru a salva imaginea.
7. Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a edita imaginea după copierea acesteia pe calculator.

Windows Vista

1. Încărcați documentul (documentele) cu fața în sus în alimentatorul automat de documente duplex (sau în alimentatorul automat de documente).
   SAU
   Amplasați un singur document cu fața în jos pe suportul din sticlă pentru documente.
2. Faceți clic pe **Start** → **Panoul de control** → **Hardware ºi sunete** → **Scanere ºi aparate foto**.
3. Faceți clic pe **Scanare document sau imagine**. Aplicația **Fax ºi scanare Windows** va fi deschisă automat.

NOTĂ: Pentru a vizualiza scanerele, utilizatorul poate face clic pe **Vizualizare scanere ºi aparate foto**.

4. Faceți clic pe **Scanare** pentru a deschide driverul scanerului.
5. Selectați preferințele de scanare şi faceți clic pe **Examinare** pentru a vizualiza modul în care preferințele dumneavoastră afectează imaginea.
6. Faceți clic pe **Scanare**.

NOTĂ: Dacă doriți să anulați operațiunea de scanare, apăsați butonul Anulare din Programul asistent pentru scanere şi camere digitale.

Windows 7

1. Încărcați documentul (documentele) cu fața în sus în alimentatorul automat de documente duplex (sau în alimentatorul automat de documente).
   SAU
   Amplasați un singur document cu fața în jos pe suportul din sticlă pentru documente.
2. Faceți clic pe Start → Panou de control → Hardware şi sunet → Dispozitive şi imprimante.
3. Faceți clic dreapta pe pictograma driverului maşinii din Imprimante şi faxuri → Start Scan. Se afişează aplicația Nouă scanare.
4. Selectați preferințele de scanare şi faceți clic pe **Examinare** pentru a vizualiza modul în care preferințele dumneavoastră afectează imaginea.
5. Faceți clic pe **Scanare**.

8 Utilizarea programului Smart Panel

Smart Panel este un program care monitorizează şi vă informează despre statutul imprimantei şi vă permite să personalizați setările acesteia. Dacă sunteți utilizator Windows sau Macintosh, Smart Panel se instalează automat la instalarea software-ului imprimantei. Dacă sunteți utilizator Linux, descărcați Smart Panel de pe site-ul Samsung (www.samsung.com/printer).

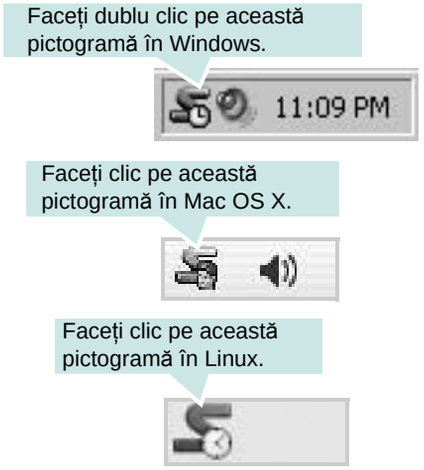
NOTE:

- Pentru a utiliza acest program, aveți nevoie de:
  - Pentru a stabili care sunt sistemele de operare compatibile cu imprimanta dumneavoastră, consultați capitolul Specificațiile imprimantei din Manualul de utilizare al imprimantei dumneavoastră.
  - Mac OS X 10.3 sau o versiune ulterioară
  - Linux. Pentru a stabili care sunt sistemele Linux compatibile cu imprimanta dumneavoastră, consultați capitolul Specificațiile imprimantei din Manualul de utilizare al imprimantei dumneavoastră.
  - Internet Explorer versiunea 5.0 sau o versiune ulterioară pentru animație flash în Ajutor HTML.
- Dacă doriți să aflați numele exact al imprimantei dumneavoastră, puteți consulta CD-ROM-ul furnizat.

Înțelegerea programului Smart Panel

În cazul în care la imprimare se produce o eroare, Smart Panel este afişat automat, prezentând eroarea.

De asemenea, Smart Panel poate fi lansat manual. Faceți dublu clic pe pictograma Smart Panel de pe bara de activități Windows (în Windows) sau din zona de notificare (în Linux). De asemenea, puteți face clic pe această pictogramă în bara de stare (în Mac OS X).


Faceți dublu clic pe această pictogramă în Windows.
11:09 PM
Faceți clic pe această pictogramă în Mac OS X.
Faceți clic pe această pictogramă în Linux.

Dacă sunteți utilizator Windows, din meniul **Start** selectați **Programe** sau **Toate programele** → **numele driverului pentru imprimanta dumneavoastră** → **Smart Panel**.

NOTE:

- Dacă ați instalat deja mai multe imprimante Samsung, selectați mai întâi modelul de imprimantă dorit pentru a utiliza programul Smart Panel corespunzător. Faceți clic dreapta (în Windows sau Linux) sau faceți clic (în Mac OS X) pe pictograma Smart Panel şi selectați **numele imprimantei dumneavoastră**.
- Fereastra Smart Panel şi conținutul acesteia prezentate în acest Manual de utilizare pentru software pot diferi în funcție de imprimanta utilizată sau de sistemul de operare instalat.

Programul Smart Panel afişează statutul curent al imprimantei, nivelul tonerului rămas în cartuşul (cartuşele) de toner şi diverse alte informații. De asemenea, prin intermediul acestui program puteți modifica setările imprimantei.

1 Nivelul tonerului

Puteți vizualiza nivelul tonerului rămas în cartuşul (cartuşele) de toner. Imprimanta şi numărul de cartuşe de toner prezentate mai sus pot diferi în funcție de imprimanta utilizată. Unele imprimante nu au această funcție.

Buy Now

Puteți comanda online un nou cartuş de toner.

Troubleshooting Guide

Puteți vizualiza fişierul Ajutor pentru a rezolva eventualele probleme.

Printer Setting

Puteți configura diversele setări ale imprimantei în fereastra Printer Settings Utility. Unele imprimante nu au această funcție.

NOTĂ: Dacă imprimanta dumneavoastră este conectată la o rețea şi sunteți utilizator Windows sau Mac OS X, fereastra **SyncThru Web Service** este afişată în locul ferestrei Printer Setting Utility. Sistemele de operare Linux nu suportă mediile de rețea.

Driver Setting (Numai pentru Windows)
Puteți utiliza fereastra de proprietăți ale imprimantei, fereastră ce vă permite să accesați toate opțiunile de imprimantă de care aveți nevoie pentru a utiliza imprimanta. Pentru informații detaliate, a se vedea „Setările imprimantei” la pagina 16.

Deschiderea Ghidului de depanare

Utilizând Ghidul de depanare, puteți vizualiza soluțiile pentru problemele legate de statutul erorilor.

Faceți clic dreapta (în Windows sau Linux) sau faceți clic (în Mac OS X) pe pictograma Smart Panel şi selectați **Troubleshooting Guide**.

Utilizarea programului Utilitar setări imprimantă

Utilizând programul Utilitar setări imprimantă, puteți configura şi verifica setările imprimantei.

1. Faceți clic dreapta (în Windows sau Linux) sau faceți clic (în Mac OS X) pe pictograma Smart Panel şi selectați **Printer Setting**.
2. Modificați setările.
3. Pentru a trimite modificările către imprimantă, faceți clic pe butonul **Apply**.

NOTE: În cazul în care imprimanta este conectată la o rețea, fereastra **SyncThru Web Service** este afişată în locul ferestrei Utilitar setări imprimantă.

Utilizarea fişierului Ajutor pe ecran

Pentru mai multe informații despre **Printer Settings Utility**, faceți clic pe .

Modificarea setărilor programului Smart Panel

Faceți clic dreapta (în Windows sau Linux) sau faceți clic (în Mac OS X) pe pictograma Smart Panel şi selectați **Options**. Selecați opțiunile dorite din fereastra **Options**.

9 Utilizarea imprimantei în Linux

Aparatul dumneavoastră poate fi utilizat într-un mediu Linux.

Acest capitol include:

- **Primii paşi**
- **Instalarea Unified Linux Driver**
- **Utilizarea Unified Driver Configurator**
- **Configurarea proprietăților imprimantei**
- **Imprimarea unui document**
- **Scanarea unui document**

Primii paşi

Trebuie să descărcați pachetul software Linux de pe site-ul Samsung (www.samsung.com/printer) pentru instalarea software-ului imprimantei şi scanerului.

Pachetul Unified Linux Driver oferit de firma Samsung conține drivere pentru imprimantă şi de scaner, oferindu-vă posibilitatea de a imprima documente şi de a scana imagini. De asemenea, pachetul conține aplicații puternice pentru configurarea aparatului dumneavoastră şi pentru procesarea ulterioară a documentelor scanate.

După instalarea driverului pe sistemul dumneavoastră Linux, pachetul de drivere vă permite să monitorizați simultan mai multe aparate prin intermediul porturilor USB şi al porturilor paralele rapide ECP.

Documentele obținute pot fi editate, imprimate pe aceleaşi aparate locale sau în rețea, trimise prin e-mail, încărcate pe un site FTP sau transferate către un sistem OCR extern.

Pachetul Unified Linux Driver este furnizat împreună cu un program de instalare inteligent şi flexibil. Nu sunteți nevoit să căutați componente suplimentare care pot fi necesare pentru software-ul Unified Linux Driver: toate pachetele necesare vor fi copiate şi instalate automat pe sistemul dumneavoastră; această operațiune este disponibilă pentru o gamă largă de clone Linux cu largă utilizare.

Instalarea Unified Linux Driver

Instalarea Unified Linux Driver

1. Asigurați-vă că ați conectat aparatul la calculator. Porniți atât calculatorul cât şi aparatul.
2. Atunci când este afişată fereastra Administrator Login, tastați *root* în câmpul Login şi introduceți parola de sistem.

NOTĂ: Este necesar să deschideți sesiunea de lucru ca super-utilizator (root) pentru a instala software-ul imprimantei. Dacă nu sunteți super-utilizator, consultați administratorul de sistem.

3. De pe site-ul Samsung, descărcați şi dezarhivați pachetul Unified Linux Driver pe computerul dvs.
4. Faceți clic pe pictograma „” din partea de jos a desktopului. Când apare ecranul Terminal, tastați:

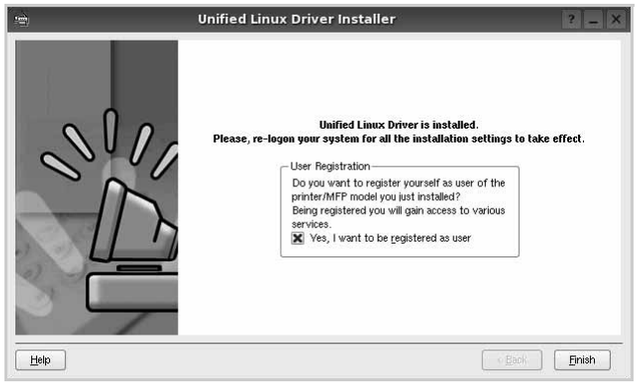
   [root@localhost root]#tar zxf [Cale fişier]/UnifiedLinuxDriver.tar.gz[root@localhost root]#cd [Cale fişier]/cdroot/Linux[root@localhost Linux]#./install.sh

NOTĂ: Dacă nu utilizați interfața grafică sau nu ați reuşit instalarea software-ului, trebuie să utilizați driverul în mod text. Urmați paşii 3 şi 4 şi apoi urmați instrucțiunile de pe ecranul Terminal.

5. Atunci când este afişat ecranul de întâmpinare, faceți clic pe **Next**.

Unified Linux Driver Installer
Welcome to the Unified Linux Driver installation wizard!
This program will install all necessary software for printers and MFP devices.
Click Next to continue with the Setup program.
Help
< Back
Next >
Cancel

6 După finalizarea instalării, faceți clic pe **Finish**.


Unified Linux Driver Installer
Unified Linux Driver is installed.
Please, re-logon your system for all the installation settings to take effect.
User Registration
Do you want to register yourself as user of the printer/MFP model you just installed?
Being registered you will gain access to various services.
Yes, I want to be registered as user
Help
< Back
Finish

Pentru confortul dumneavoastră, programul de instalare a adăugat pe desktop pictograma Configurator pentru driverul unificat şi, în meniul de sistem, grupul Driver Unificat Samsung. Dacă aveți dificultăți, consultați ajutorul pe ecran disponibil prin intermediul meniului de sistem sau care poate fi apelat prin intermediul aplicațiilor Windows din pachetul de drivere, cum ar fi **Unified Driver Configurator** sau **Image Manager**.

NOTĂ: Instalarea driverului în modul text:

- Dacă nu utilizați interfața grafică sau nu ați reuşit instalarea driverului, trebuie să utilizați driverul în mod text.
- Urmați paşii de la 1 la 3, introduceți [root@localhost Linux]# ./install.sh, apoi urmați instrucțiunile de pe ecranul terminalului. Apoi se finalizează instalarea.
- Când doriți să dezinstalați driverul, urmați instrucțiunile de mai sus, dar introduceți [root@localhost Linux]# ./uninstall.sh pe ecranul terminalului.

Dezinstalarea Unified Linux Driver

1 Atunci când este afişată fereastra Administrator Login, tastați *root* în câmpul Login şi introduceți parola de sistem.

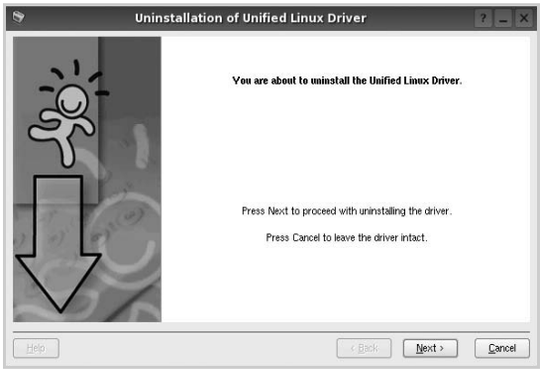
NOTĂ: Trebuie să vă conectați ca superutilizator (root) pentru a dezinstala software-ul de imprimantă. Dacă nu sunteți superutilizator, cereți ajutorul administratorului de sistem.

2 Faceți clic pe pictograma „ ” din partea de jos a desktopului. Când apare ecranul Terminal, tastați:

[root@localhost root]#cd /opt/Samsung/mfp/uninstall/
[root@localhost uninstall]#./uninstall.sh

3 Faceți clic pe **Uninstall**.

4 Faceți clic pe **Next**.


Uninstallation of Unified Linux Driver
You are about to uninstall the Unified Linux Driver.
Press Next to proceed with uninstalling the driver.
Press Cancel to leave the driver intact.
Help
< Back
Next >
Cancel

5 Faceți clic pe **Finish**.

Utilizarea Unified Driver Configurator

Unified Linux Driver Configurator este un instrument a cărui destinație principală este configurarea dispozitivelor de tip imprimantă sau MFP. Deoarece un dispozitiv MFP combină o imprimantă şi un scaner, Unified Linux Driver Configurator furnizează opțiuni grupate logic pentru funcțiile de imprimare şi scanare. Există, de asemenea, o opțiune specială pentru portul MFP, responsabilă pentru reglarea accesului la o imprimantă cu scaner MFP prin intermediul unui singur canal de intrare/ieşire.

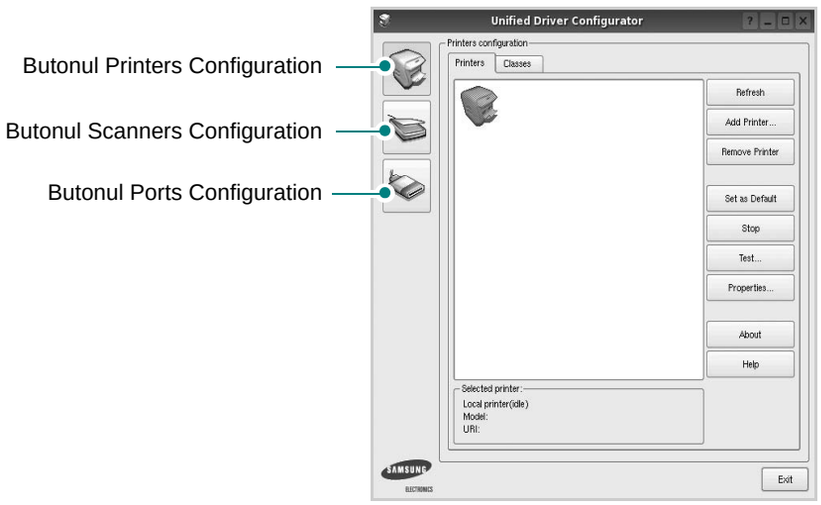
După instalarea Unified Linux Driver, pictograma Unified Linux Driver Configurator va fi creată automat pe desktop-ul dumneavoastră.

Deschiderea Unified Linux Driver Configurator

1. Faceți dublu clic pe **Unified Driver Configurator**, aflat pe desktop.

   De asemenea, puteți face clic pe pictograma meniului Start şi selecta **Samsung Unified Driver** şi apoi **Unified Driver Configurator**.

2. Apăsați fiecare buton din panoul Module pentru a comuta la fereastra de configurare corespunzătoare.



   Puteți utiliza ajutorul pe ecran făcând clic pe **Help**.

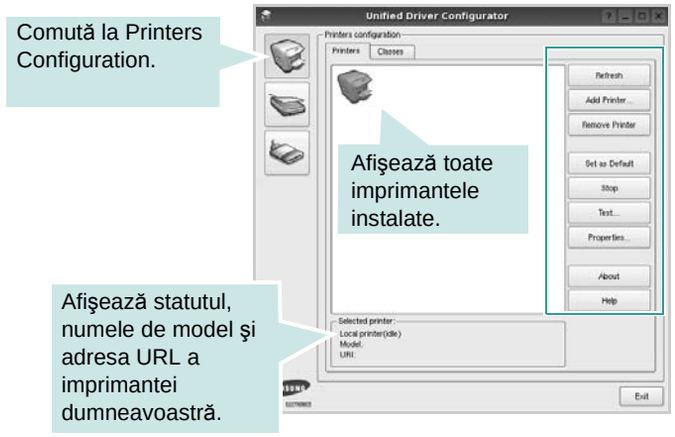
3. După modificarea configurațiilor, faceți clic pe **Exit** pentru a închide **Unified Driver Configurator**.

Configurare imprimante

Fereastra Configurare imprimante are două file: **Printers** şi **Classes**.

Fila Printers

Puteți vizualiza configurația curentă pentru imprimantă a sistemului făcând clic pe butonul cu pictograma imprimantei, aflat în partea stângă a ferestrei Unified Driver Configurator.



Pentru controlul imprimantei, puteți utiliza următoarele butoane:

- **Refresh**: actualizează lista imprimantelor disponibile.
- **Add Printer**: vă permite să adăugați o imprimantă nouă.
- **Remove Printer**: elimină imprimanta selectată.
- **Set as Default**: selectează imprimanta curentă ca imprimantă implicită.
- **Stop/Start**: opreşte/porneşte imprimanta.
- **Test**: vă permite să imprimați o pagină de test pentru a verifica dacă aparatul funcționează corect.
- **Properties**: vă permite să vizualizați şi să modificați proprietățile imprimantei. Pentru informații detaliate, a se vedea pagina 38.

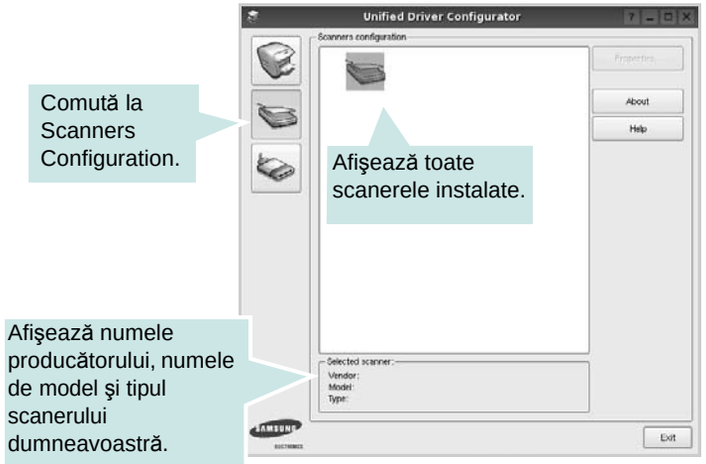
Fila Classes

În fila Classes este afişată lista claselor de imprimante disponibile.

- **Refresh**: Actualizează lista de clase.
- **Add Class...**: Vă permite să adăugaţi o nouă clasă de imprimante.
- **Remove Class**: Elimină clasa de imprimante selectată.

Configurare scanere

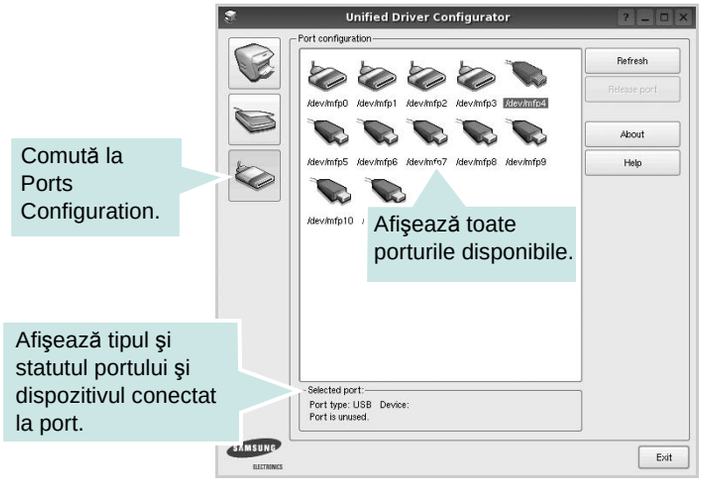
În această fereastră, puteţi monitoriza activitatea scanerelor, puteţi vizualiza lista dispozitivelor MFP Samsung instalate, puteţi modifica proprietăţile dispozitivelor şi puteţi scana imagini.



- **Properties...**: Vă permite să modificaţi proprietăţile de scanare şi să scanaţi un document. A se vedea pagina 39.
- **Drivers...**: Vă permite să monitorizaţi activitatea driverelor scanerelor.

Configurare porturi

În această fereastră, puteţi vizualiza lista porturilor disponibile, puteţi verifica statutul fiecărui port şi puteţi debloca un port ocupat atunci când activitatea proprietarului acestuia este terminată din orice motiv.



- **Refresh**: Actualizează lista porturilor disponibile.
- **Release port**: Deblochează portul selectat.

Partajarea porturilor între imprimante şi scanere

Aparatul dumneavoastră poate fi conectat la un calculator-gazdă printr-un port paralel sau printr-un port USB. Deoarece dispozitivul MFP include mai multe dispozitive (imprimantă şi scaner), este necesară organizarea accesului adecvat al „aplicaţiilor client” la aceste dispozitive prin intermediul unui singur port de intrare/ieşire.

Pachetul Samsung Unified Linux furnizează un mecanism adecvat pentru partajarea portului utilizat de driverele imprimantei şi scanerului Samsung. Driverele pot comunica cu dispozitivele corespunzătoare prin intermediul aşa-numitelor porturi MFP. Statutul curent al unui port MFP poate fi vizualizat în fereastra Ports Configuration. Partajarea porturilor vă împiedică să accesaţi un bloc funcţional al dispozitivului MFP în timpul utilizării altui bloc.

Atunci când instalaţi în sistem un nou dispozitiv MFP, este recomandat să efectuaţi această operaţiune utilizând asistenţa oferită de un Unified Driver Configurator. În acest caz, veţi fi solicitat să selectaţi portul de intrare/ieşire pentru noul dispozitiv. Această selecţie va furniza cea mai adecvată configuraţie pentru funcţionalitatea dispozitivului MFP. Pentru scanerele MFP, porturile de intrare/ieşire sunt selectate automat de către driverele scanerelor; prin urmare, setările adecvate sunt aplicate implicit.

Configurarea proprietăților imprimantei

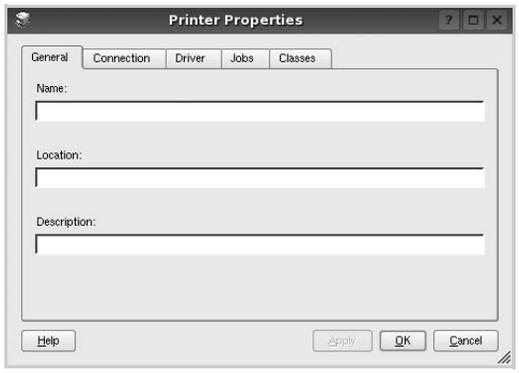
Utilizând fereastra de proprietăți ale imprimantei din Printers Configuration, puteți modifica diverse proprietăți ale aparatului utilizat ca imprimantă.

1. Deschideți Unified Driver Configurator.

   Dacă este necesar, comutați la Printers Configuration.

2. Selectați aparatul dumneavoastră din lista imprimantelor disponibile şi faceți clic pe **Properties**.

3. Se deschide fereastra Printer Properties.



În partea de sus a ferestrei, sunt afişate următoarele cinci file:

- **General**: vă permite să modificați locația şi numele imprimantei. Numele introdus în această filă este afişat în lista de imprimante din Printers Configuration.
- **Connection**: vă permite să vizualizați sau să selectați un alt port. Dacă schimbați portul pentru imprimantă de la USB la paralel sau invers în timpul utilizării, este necesar să reconfigurați portul pentru imprimantă în această filă.
- **Driver**: vă permite să vizualizați sau să selectați un alt driver de imprimantă. Făcând clic pe **Options**, puteți seta opțiunile implicite pentru dispozitiv.
- **Jobs**: afişează lista proiectelor de imprimare. Faceți clic pe **Cancel job** pentru a anula proiectul selectat şi selectați caseta de validare **Show completed jobs** pentru a vizualiza proiectele anterioare din lista de proiecte.
- **Classes**: afişează clasa din care face parte imprimanta dumneavoastră. Faceți clic pe **Add to Class** pentru a adăuga imprimanta dumneavoastră la o anumită clasă sau faceți clic pe **Remove from Class** pentru a elimina imprimanta din clasa selectată.

4. Faceți clic pe **OK** pentru a aplica modificările şi a închide fereastra **Printer Properties**.

Imprimarea unui document

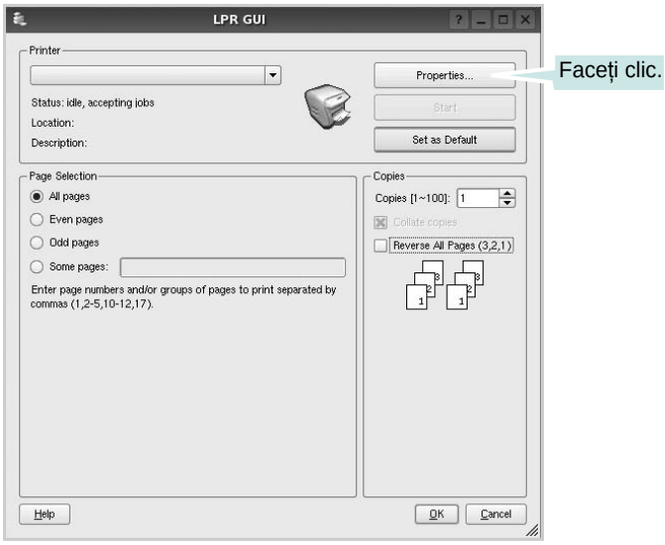
Imprimarea din aplicații

Există numeroase aplicații Linux care vă permit să imprimați utilizând Common UNIX Printing System (CUPS). Puteți utiliza aparatul pentru imprimare din orice astfel de aplicație.

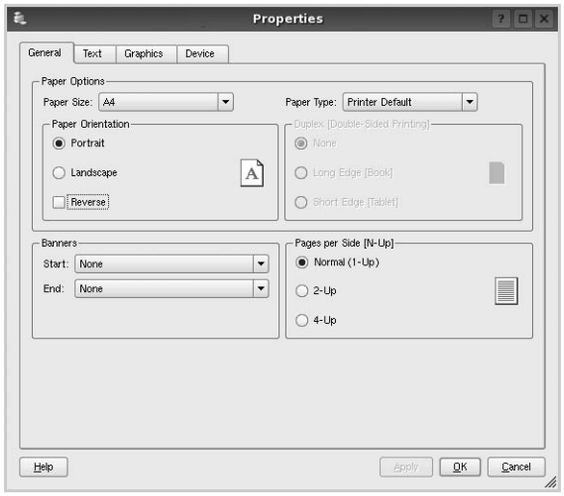
1. Din aplicația pe care o utilizați, selectați **Print** din meniul **File**.

2. Selectați **Print** în mod direct utilizând **lpr**.

3. În fereastra LPR GUI, selectați numele de model al aparatului dumneavoastră din lista Imprimante şi faceți clic pe **Properties**.



4. Modificați proprietățile imprimantei şi ale proiectului de imprimare.



În partea de sus a ferestrei, sunt afişate următoarele patru file:

- **General** – vă permite să modificați dimensiunile şi tipul hârtiei, precum şi orientarea documentelor, activează funcția duplex, adaugă banere de început şi de sfârşit şi modifică numărul de pagini imprimate pe o singură coală.
- **Text** – vă permite să specificați dimensiunile marginilor paginilor şi să setați opțiunile de text, precum spațierea sau coloanele.
- **Graphics** – vă permite să setați opțiunile de imagine utilizate atunci când imprimați imagini/fişiere, precum opțiunile de culoare, dimensiunile sau poziția imaginii.
- **Device** – vă permite să setați rezoluția de imprimare, sursa de hârtie şi destinația.

5 Faceți clic pe **Apply** pentru a aplica modificările şi a închide fereastra Proprietăți.

6 Faceți clic pe **OK** în fereastra LPR GUI pentru a începe imprimarea.

7 Este afişată fereastra Imprimare, care vă permite să monitorizați statutul proiectului dumneavoastră de imprimare.

Pentru a abandona proiectul curent, faceți clic pe **Cancel**.

Imprimarea fişierelor

Pe aparatul Samsung, puteți imprima numeroase tipuri de fişiere utilizând metoda standard prin intermediul CUPS, direct din interfața de tip interpretor de comenzi. Utilitarul CUPS lpr permite acest lucru. Pachetul de drivere înlocuieşte, însă, instrumentul standard lpr cu un program LPR GUI cu o interfață mult mai intuitivă.

Pentru a imprima orice fişier document:

1 Tastați *lpr <nume_fişier>* din interpretorul de comenzi Linux shell şi apăsați **Enter**. Este afişată fereastra LPR GUI.

Atunci când tastați numai *lpr* şi apăsați **Enter**, mai întâi este afişată fereastra Select file(s) to print. Selectați toate fişierele pe care doriți să le imprimați şi faceți clic pe **Open**.

2 În fereastra LPR GUI, selectați imprimanta dumneavoastră din listă şi modificați proprietățile imprimantei şi ale proiectului de imprimare.

Pentru informații detaliate privind fereastra de proprietăți, a se vedea pagina 38.

3 Faceți clic pe **OK** pentru a începe imprimarea.

Scanarea unui document

Puteți scana un document utilizând fereastra Unified Driver Configurator.

1 Faceți dublu clic pe Unified Driver Configurator, aflat pe desktop.

2 Faceți clic pe butonul pentru a comuta la Scanners Configuration.

3 Selectați scanerul din listă.

Atunci când dispuneți de un singur dispozitiv MFP, iar acesta este conectat la calculator şi pornit, scanerul dumneavoastră este afişat în listă şi este automat selectat.

Dacă la calculator sunt conectate două sau mai multe scanere, puteți selecta în orice moment scanerul cu care doriți să lucrați. De exemplu, în timp ce achiziția se desfăşoară pe primul scaner, puteți selecta al doilea scaner, puteți seta opțiunile de dispozitiv şi puteți începe achiziția de imagini în mod simultan.

4 Faceți clic pe **Properties**.

5 Încărcați documentul ce urmează a fi scanat cu fața în sus în alimentatorul automat de documente sau cu fața în jos pe suportul din sticlă pentru documente.

6 Faceți clic pe **Preview** în fereastra Scanner Properties.

Documentul este scanat, iar previzualizarea imaginii este afişată în panoul Previzualizare.

7 Modificați opțiunile de scanare în secțiunile Image Quality şi Scan Area.

- **Image Quality**: vă permite să modificați compoziția culorii şi rezoluția de scanare pentru imagine.
- **Scan Area**: vă permite să selectați dimensiunile paginii. Butonul **Advanced** vă permite să setați manual dimensiunile paginii.

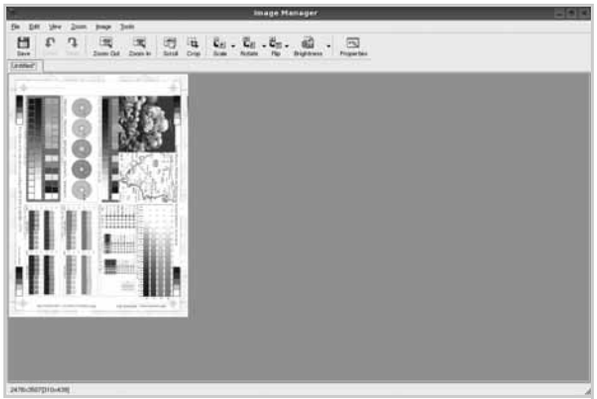
Dacă doriți să utilizați una din opțiunile pre-setate de scanare, selectați opțiunea dorită din lista derulantă Job Type. Pentru detalii privind opțiunile Tip proiect pre-setate, a se vedea pagina 40.

Puteți restaura setarea implicită pentru opțiunile de scanare făcând clic pe **Default**.

8 La finalizare, faceți clic pe **Scan** pentru a începe scanarea.

În partea din stânga jos a ferestrei este afişată bara de stare, care vă prezintă evoluția procesului de scanare. Pentru a anula scanarea, faceți clic pe **Cancel**.

9 Imaginea scanată este afişată în noua filă Image Manager.



Dacă doriți să editați imaginea scanată, utilizați bara de instrumente. Pentru detalii suplimentare privind editarea unei imagini, a se vedea pagina 41.

10 La finalizare, faceți clic pe **Save** de pe bara de instrumente.

11 Selectați directorul în care doriți să salvați imaginea şi introduceți numele fişierului.

12 Faceți clic pe **Save**.

Adăugarea de setări pentru Job Type

Puteți salva setările dumneavoastră pentru opțiunile de scanare, în vederea utilizării la scanări ulterioare.

Pentru a salva o nouă setare pentru Job Type:

1 Modificați opțiunile din fereastra Scanner Properties.

2 Faceți clic pe **Save As**.

3 Introduceți numele setării dumneavoastră.

4 Faceți clic pe **OK**.

Setarea dumneavoastră este adăugată la lista derulantă **Saved Settings**.

Pentru a salva o setare Job Type pentru următoarea operațiune de scanare:

1 Selectați setarea dorită din lista derulantă Job Type.

2 La următoarea deschidere a ferestrei Scanner Properties, setarea salvată este automat selectată pentru operațiunea de scanare.

Pentru a şterge o setare pentru Job Type:

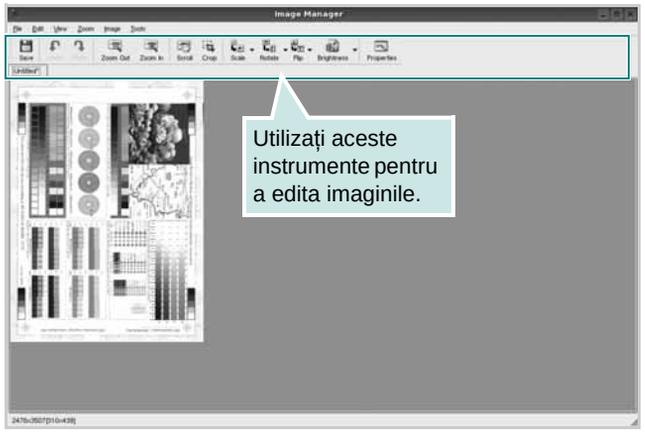
1 Selectați setarea pe care doriți să o ştergeți din lista derulantă Job Type.

2 Faceți clic pe **Delete**.

Setarea este ştearsă din listă.

Utilizarea aplicației Image Manager

Aplicația Image Manager vă pune la dispoziție meniuri de comenzi şi instrumente pentru editarea imaginilor scanate.



Puteți utiliza următoarele instrumente pentru a edita imaginile:

Instrumente	Funcție
Save	Salvează imaginea.
Undo	Anulează ultima dumneavoastră acțiune.
Redo	Restaurează acțiunea anulată anterior.
Scroll	Vă permite să derulați imaginea.
Crop	Decupează zona de imagine selectată.
Zoom Out	Măreşte imaginea.
Zoom In	Micşorează imaginea.
Scale	Vă permite să scalați dimensiunea imaginii: puteți introduce manual dimensiunile sau puteți seta un procent pentru scalarea proporțională, verticală sau orizontală.
Rotate	Vă permite să rotiți imaginea; puteți selecta numărul de grade din lista derulantă.
Flip	Vă permite să inversați orientarea imaginii pe verticală sau orizontală.
Effect	Vă permite să reglați luminozitatea sau contrastul imaginii sau să obțineți negativul imaginii.
Properties	Afişează proprietățile imaginii.

Pentru detalii suplimentare privind aplicația Image Manager, consultați ajutorul pe ecran.

10 Utilizarea imprimantei cu un calculator Macintosh

Imprimanta dumneavoastră poate fi utilizată împreună cu sisteme Macintosh cu interfață USB încorporată sau cu placă de interfață de rețea 10/100 Base TX. Când imprimați un fişier de pe un calculator Macintosh, puteți utiliza driverul CUPS prin instalarea fişierului PPD.

NOTĂ: ***Unele imprimante nu suportă o interfață de rețea. Asigurați-vă că imprimanta dumneavoastră suportă o interfață de rețea consultând capitolul Specificațiile imprimantei din Manualul de utilizare al imprimantei dumneavoastră.***

Acest capitol include:

- **Instalarea software-ului**
- **Configurarea imprimantei**
- **Imprimarea**
- **Scanarea**

Instalarea software-ului

CD-ROM-ul livrat împreună cu imprimanta dumneavoastră conține fişierul PPD ce vă permite să utilizați driverul CUPS sau driverul Apple LaserWriter ***(disponibil numai atunci când utilizați o imprimantă care suportă driverul PostScript)***, pentru imprimarea de pe un calculator Macintosh.

De asemenea, acest CD conține driverul Twain pentru scanarea de pe un calculator Macintosh.

Driverul imprimantei

Instalarea driverului imprimantei

1. Asigurați-vă că ați conectat imprimanta la calculator. Porniți calculatorul şi imprimanta.
2. Introduceți CD-ROM-ul livrat împreună cu imprimanta în unitatea CD-ROM.
3. Faceți dublu clic pe **pictograma CD-ROM** afişată pe desktop-ul Macintosh.
4. Faceți dublu clic pe directorul **MAC_Installer**.
5. Faceți dublu clic pe pictograma **Installer**.
6. Introduceți parola şi faceți clic pe **OK**.
7. Se deschide fereastra Program de instalare Samsung SPL. Faceți clic pe **Continue**.
8. Pentru majoritatea utilizatorilor se recomandă opțiunea **Easy Install**. Vor fi instalate toate componentele necesare pentru operațiunile imprimantei. Dacă selectați **Custom Install**, puteți alege care componente se vor instala.
9. Apare mesajul care vă avertizează că toate aplicațiile de pe computer se vor închide. Dați clic pe **Continue**.
10. După finalizarea instalării, faceți clic pe **Quit**.

NOTĂ:

- Dacă ați instalat driverul de scaner, dați clic pe **Restart**.
- După instalare, este necesar să configurați conexiunea între imprimantă şi computer. Consultați„Configurarea imprimantei” de la pagina 43.

Dezinstalarea driverului imprimantei

Dezinstalarea este necesară dacă realizați un upgrade al software-ului sau dacă instalarea a eşuat.

1. Asigurați-vă că ați conectat imprimanta la calculator. Porniți calculatorul şi imprimanta.
2. Introduceți CD-ROM-ul livrat împreună cu imprimanta în unitatea CD-ROM.
3. Faceți dublu clic pe **pictograma CD-ROM** afişată pe desktop-ul Macintosh.
4. Faceți dublu clic pe directorul **MAC_Installer**.
5. Faceți dublu clic pe pictograma **Installer**.
6. Introduceți parola şi faceți clic pe **OK**.
7. Se deschide fereastra Program de instalare Samsung SPL. Faceți clic pe **Continue**.
8. Selectați **Uninstall** şi apoi faceți clic pe **Uninstall**.
9. După finalizarea dezinstalării, faceți clic pe **Quit**.

Configurarea imprimantei

Configurarea imprimantei dumneavoastră va fi diferită în funcție de cablul utilizat pentru conectarea imprimantei la calculator – cablul de rețea sau cablul USB.

Pentru conectarea cu cablu de rețea

NOTĂ: ***Unele imprimante nu suportă o interfață de rețea. Înainte de conectarea imprimantei, asigurați-vă că imprimanta dumneavoastră suportă o interfață de rețea consultând capitolul Specificațiile imprimantei din Manualul de utilizare al imprimantei dumneavoastră.***

1. Urmați instrucțiunile din secțiunea „Instalarea software-ului”, la pagina 42, pentru a instala fişierele PPD şi Filter (filtru) pe calculatorul dumneavoastră.
2. Deschideți directorul **Applications** → **Utilities**, şi **Print Setup Utility**.
   - Pentru MAC OS 10.5~10.6, deschideți **System Preferences** din directorul **Applications**, şi faceți clic pe **Print & Fax**.
3. Faceți clic **Add** pe **Printer List**.
   - Pentru MAC OS 10.5~10.6, apăsați pictograma „**+**” şi va apărea o fereastră de afişare.
4. Pentru MAC OS 10.3, selectați fila **IP Printing**.
   - Pentru MAC OS 10.4, faceți clic pe **IP Printer**.
   - Pentru MAC OS 10.5~10.6, faceți clic pe **IP**.
5. Selectați **Socket/HP Jet Direct** din **Printer Type**.
   ATUNCI CÂND IMPRIMAȚI UN DOCUMENT CARE CONȚINE MULTE PAGINI, PERFORMANȚELE IMPRIMĂRII POT FI ÎMBUNĂTĂȚITE SELECTÂND SOCKET PENTRU OPȚIUNEA PRINTER TYPE.
6. Introduceți adresa IP a imprimantei în câmpul **Printer Address**.
7. Introduceți numele listei de aşteptare în câmpul **Queue Name**. Dacă nu puteți determina numele listei de aşteptare pentru serverul dumneavoastră de imprimantă, încercați să utilizați imprimanta implicită mai întâi.
8. Pentru MAC OS 10.3, dacă Auto Select nu funcționează corespunzător, selectați **Samsung** din **Printer Model** şi **numele imprimantei dumneavoastră** din **Model Name**.
   - Pentru MAC OS 10.4, dacă Auto Select nu funcționează corespunzător, selectați **Samsung** din **Print Using** şi **numele imprimantei dumneavoastră** din **Model**.
   - Pentru MAC OS 10.5~10.6, dacă Auto Select nu funcționează corespunzător, selectați **Select a driver to use...** şi **numele imprimantei dumneavoastră** din **Print Using**.

   Adresa IP a imprimantei dumneavoastră este afişată în **Printer List** şi este setată ca imprimantă implicită.
9. Faceți clic pe **Add**.

Pentru conectarea cu cablu USB

1. Urmați instrucțiunile din secțiunea „Instalarea software-ului”, la pagina 42, pentru a instala fişierele PPD şi Filter (filtru) pe calculatorul dumneavoastră.
2. Deschideți directorul **Applications** → **Utilities**, şi **Print Setup Utility**.
   - Pentru MAC OS 10.5~10.6, deschideți **System Preferences** din directorul **Applications**, şi faceți clic pe **Print & Fax**.
3. Faceți clic **Add** pe **Printer List**.
   - Pentru MAC OS 10.5~10.6, apăsați pictograma „**+**” şi va apărea o fereastră de afişare.
4. Pentru MAC OS 10.3, selectați fila **USB**.
   - Pentru MAC OS 10.4, faceți clic **Default Browser** şi găsiți conexiunea USB.
   - Pentru MAC OS 10.5~10.6, faceți clic **Default** şi găsiți conexiunea USB.
5. Pentru MAC OS 10.3, dacă Auto Select nu funcționează corespunzător, selectați **Samsung** din **Printer Model** şi **numele imprimantei dumneavoastră** din **Model Name**.
   - Pentru MAC OS 10.4, dacă Auto Select nu funcționează corespunzător, selectați **Samsung** din **Print Using** şi **numele imprimantei dumneavoastră** din **Model**.
   - Pentru MAC OS 10.5~10.6, dacă Auto Select nu funcționează corespunzător, selectați **Select a driver to use...** şi **numele imprimantei dumneavoastră** din **Print Using**.

   Imprimanta dumneavoastră este afişată în Printer List şi este setată ca imprimantă implicită.
6. Faceți clic pe **Add**.

Imprimarea

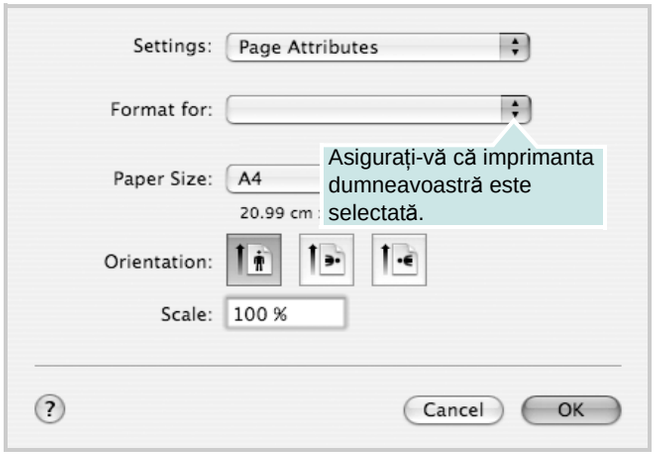
NOTE:

- Fereastra Macintosh de proprietăți ale imprimantei care apare în acest Manual de utilizare poate diferi în funcție de imprimanta utilizată. Cu toate acestea, structura tuturor ferestrelor de proprietăți ale imprimantei este similară.
- ***Puteți verifica numele imprimantei dumneavoastră pe CD-ROM-ul furnizat.***

Imprimarea unui document

Atunci când imprimați de la un sistem Macintosh, este necesar să verificați setările software-ului imprimantei în fiecare aplicație pe care o utilizați. Urmați aceşti paşi pentru a imprima de la un sistem Macintosh.

1. Deschideți o aplicație Macintosh şi selectați fişierul pe care doriți să îl imprimați.
2. Deschideți meniul **File** şi faceți clic pe **Page Setup** (**Document Setup** în unele aplicații).
3. Selectați dimensiunile hârtiei, orientarea acesteia, scara de imprimare şi alte opțiuni şi faceți clic pe **OK**.



▲ Mac OS 10.4

4. Deschideți meniul **File** şi faceți clic pe **Print**.
5. Selectați numărul dorit de copii şi indicați paginile pe care doriți să le imprimați.
6. Faceți clic pe **Print** după finalizarea setării opțiunilor.

Modificarea setărilor imprimantei

Atunci când utilizați imprimanta, puteți utiliza funcțiile avansate de imprimare.

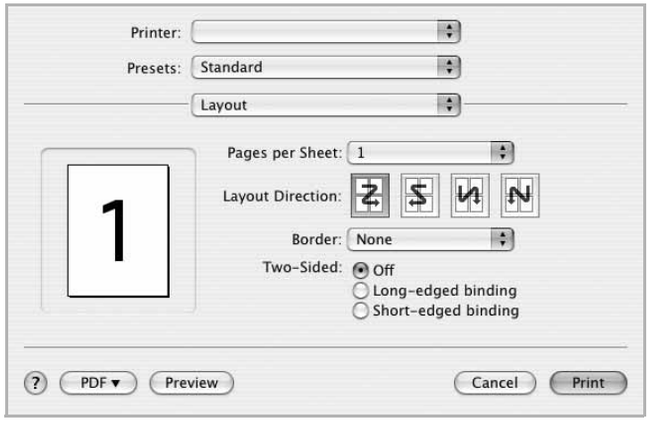
Din aplicația Macintosh, selectați **Print** din meniul **File**. Numele imprimantei, afişat în fereastra de proprietăți ale imprimantei, poate diferi în funcție de imprimanta utilizată. Cu excepția numelui, structura tuturor ferestrelor de proprietăți ale imprimantei este similară.

NOTE:

- Opțiunile de setare pot diferi în funcție de imprimantă şi de versiunea sistemului de operare Macintosh.

Layout

Fila **Layout** furnizează opțiuni pentru reglarea modului în care documentul apare pe pagina imprimată. Pe o singură coală de hârtie puteți imprima mai multe pagini. Selectați **Layout** din lista derulantă **Presets** pentru a accesa următoarele funcții.

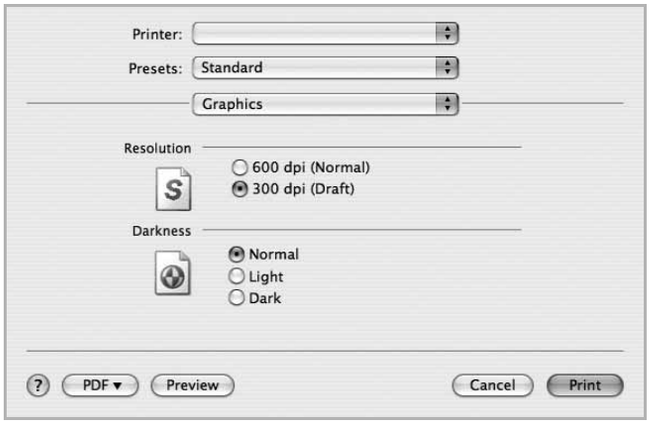


▲ Mac OS 10.4

- **Pages per Sheet**: Această funcție determină numărul de pagini imprimate pe o singură pagină. Pentru informații detaliate, a se vedea „Imprimarea mai multor pagini pe o singură coală de hârtie”, în coloana următoare.
- **Layout Direction**: Puteți selecta direcția de imprimare a unei pagini conform exemplelor din interfața utilizator.

Graphics

Fila **Graphics** furnizează opțiuni pentru a selecta **Resolution(Quality)** şi **Darkness**. Selectați **Graphics** din lista derulantă **Presets** pentru a accesa funcțiile grafice.

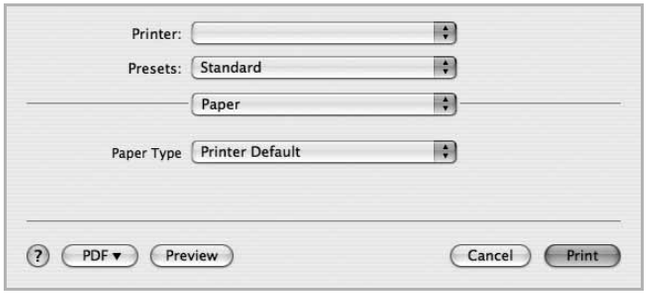


▲ Mac OS 10.4

- **Resolution(Quality)**: Puteți selecta rezoluția de imprimare. Cu cât setarea are o valoare mai mare, cu atât caracterele şi imaginile grafice imprimate vor fi mai clare. De asemenea, setarea la o valoare mai mare poate mări timpul necesar imprimării unui document.
- **Darkness**: Utilizați această opțiune pentru a lumina sau întuneca lucrarea de imprimare.
  - **Normal**: Această setare este recomandată pentru documente normale.
  - **Light**: Această setare se alege pentru a înnegri lățimile liniilor sau pentru a întuneca imaginile în tonuri de gri.
  - **Dark**: Această setare se alege pentru rafinarea lățimii liniei, mărirea definiției în grafică şi luminarea imaginilor în tonuri de gri.

Paper

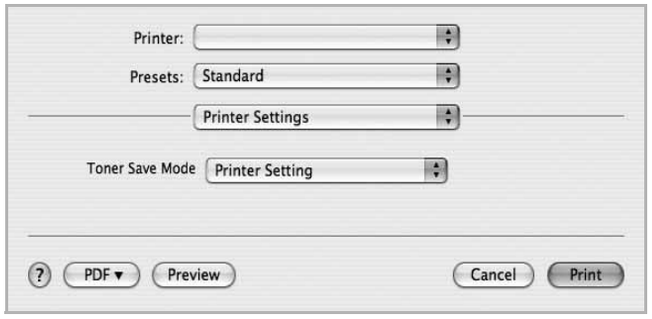
Setați **Paper Type** pentru a corespunde hârtiei încărcate în tava de pe care doriți să imprimați. Astfel, veți obține imprimări de cea mai bună calitate. Dacă încărcați un tip diferit de material de imprimare, selectați tipul corespunzător de hârtie.



▲ Mac OS 10.4

Printer Setting

Această filă furnizează opțiuni pentru selectarea tipului de hârtie şi pentru reglarea calității imprimării. Selectați **Printer Setting** din lista derulantă **Presets** pentru a accesa următoarele funcții:



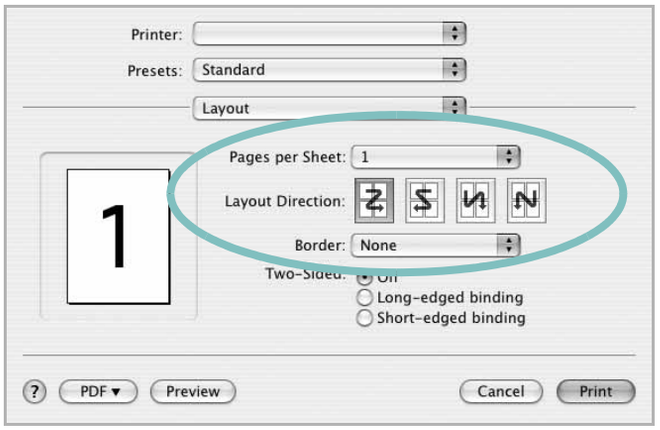
▲ Mac OS 10.4

- **Toner Save Mode:** Selectarea acestei opțiuni prelungeşte durata de viață a cartuşului de toner şi reduce costurile pe pagină fără a duce la o scădere semnificativă a calității imprimării. ***Unele imprimante nu suportă această funcție.***
  - **Printer Setting**: Dacă selectați această opțiune, această funcție este determinată de setarea efectuată prin intermediul panoului de control al imprimantei.
  - **On**: Selectați această opțiune pentru a permite imprimantei să utilizeze mai puțin toner pe fiecare pagină.
  - **Off**: Dacă nu este necesar să economisiți tonerul atunci când imprimați un document, selectați această opțiune.

Imprimarea mai multor pagini pe o singură coală de hârtie

Puteți imprima mai multe pagini pe o singură coală de hârtie. Această funcție oferă o modalitate rentabilă de a imprima ciorne.

1. Din aplicația Macintosh, selectați **Print** din meniul **File**.
2. Selectați **Layout**.



▲ Mac OS 10.4

3. În lista derulantă **Pages per Sheet**, selectați numărul de pagini pe care doriți să le imprimați pe o singură coală de hârtie.
4. Selectați ordinea paginilor din opțiunea **Layout Direction**.

   Pentru a imprima un chenar în jurul fiecărei pagini de pe coală, selectați opțiunea dorită din lista derulantă **Border**.
5. Faceți clic pe **Print**, iar imprimanta va imprima numărul selectat de pagini pe o singură față a fiecărei pagini.

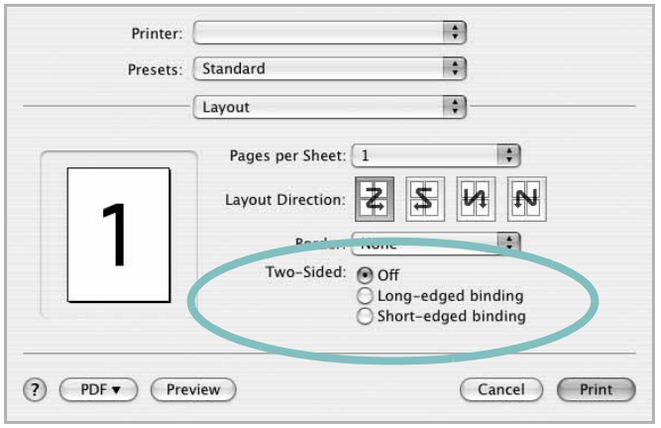
Imprimarea duplex

Puteți imprima pe ambele fețe ale hârtiei. Înainte de a imprima în modul duplex, decideți pe care margine veți lega documentul finalizat. Opțiunile de legare sunt:

Long-Edge Binding: Formatul convențional utilizat la legarea cărților.

Short-Edge Binding: Tipul utilizat adeseori în cazul calendarelor.

1. Din aplicația Macintosh, selectați **Print** din meniul **File**.
2. Selectați **Layout**.



▲ Mac OS 10.4

3. Selectați o orientare de legare din opțiunea **Two Sided Printing**.
4. Faceți clic pe **Print**, iar imprimanta va imprima pe ambele fețe ale hârtiei.

ATENȚIE: Dacă ați selectat imprimarea duplex înainte de a încerca să imprimați mai multe copii ale unui document, este posibil ca imprimanta să nu imprime documentul în modul dorit de dumneavoastră. În cazul opțiunii „Collated Copy”, dacă documentul dumneavoastră are un număr impar de pagini, ultima pagină a primei copii şi prima pagină a următoarei copii vor fi imprimate pe partea din față, respectiv pe partea din spate, a unei singure coli. În cazul opțiunii „Uncollated Copy”, aceeaşi pagină va fi imprimată pe partea din față, respectiv pe partea din spate, a unei singure coli. Prin urmare, în cazul în care sunt necesare mai multe copii ale unui singur document şi doriți imprimarea acestor copii pe ambele fețe ale hârtiei, este necesar să imprimați copiile una câte una, ca proiecte separate.

Scanarea

Puteți scana documentele folosind **Image Capture**. SO Macintosh oferă **Image Capture**

1. Asigurați-vă că aparatul şi computerul sunt pornite şi că sunt interconectate corect.
2. Amplasați un singur document cu fața în jos pe geamul pentru documente. SAU încărcați documentul (documentele) cu fața în sus în alimentatorul automat de documente (sau în alimentatorul automat de documente duplex).
3. Porniți **Applications** şi faceți clic pe **Image Capture**.

Notă: Dacă apare mesajul **No Image Capture device connected**, deconectați cablul USB şi reconectați-l. Dacă problema persistă, vă rugăm să consultați ajutorul **Image Capture**.

4. Setați opțiunile de scanare pentru acest program.
5. Scanați şi salvați imaginea pe care ați scanat-o.

Notă:

- Pentru mai multe informații privind **Image Capture**, vă rugăm să consultați ajutorul **Image Capture**.
- Dacă doriți să scanați prin alimentatorul automat de documente duplex, utilizați aplicații software compatibile TWAIN.
- De asemenea, puteți scana utilizând software-uri care acceptă drivere TWAIN, cum ar fi Adobe Photoshop. (Numai pentru Macintosh OS X 10.3.9 sau mai recent.)
- Procesul de scanare diferă în funcție de software-urile care acceptă drivere TWAIN. Consultați ghidul utilizatorului software-ului.

SECȚIUNE DE SOFTWARE

INDEX

A

afiş, imprimare 22
ajutor, utilizare 20, 26
anulare
    scanare 31

D

dezinstalare
    driver MFP
        Linux 35
dezinstalare, software
    Macintosh 42
    Windows 14
dimensiuni hârtie, setare 17
    imprimare 39
document, imprimare
    Macintosh 44
    Windows 15
driver imprimantă, instalare
    Linux 34
driver MFP, instalare
    Linux 34
driver PostScript
    instalare 26

E

economisire toner, setare 18, 45

F

filigran
    creare 24
    editare 24
    imprimare 24
    ştergere 24

I

imprimare
    adaptare la pagină 23
    afiş 24
    broşuri 22
    de pe sisteme Macintosh 44
    din Linux 38
    document 15
    filigran 24
    în Windows 15
    până la N
        Macintosh 46
        Windows 21
    pe ambele fețe 23
    PRN 16
    scalare 23
    suprapunere 25
imprimare avansată, utilizare 21
imprimare până la n
    Macintosh 46
    Windows 21
imprimare pe ambele fețe 23
imprimarea broşurilor 22
instalare
    driver imprimantă
        Macintosh 42
        Windows 6
    software Linux 34

L

Linux
    driver, instalare 34
    imprimare 38
    proprietăți imprimantă 38
    scanare 39

M

Macintosh
    configurarea imprimantei 43
    driver
        dezinstalare 42
        instalare 42
    imprimare 44
    scanare 47
monitor statut, utilizare 32

O

orientare, imprimare 39
    Windows 17

P

proprietăți grafică, setare 18
proprietăți hârtie, setare 17
proprietăți imprimantă
    Linux 38
proprietăți imprimantă, setare
    Macintosh 44
    Windows 16, 26
proprietăți machetare, setare
    Windows 17
proprietăți suplimentare, setare 19

R

rezoluție
    imprimare 39
rezoluție imprimantă, setare
    Windows 18
rezoluție imprimare 39

S

scanare
    driver WIA 31
    Linux 39
    SmarThru 29
    TWAIN 31
scanarea de pe Macintosh 47
setare
    economisire toner 18
    favorite 20
    întuneric 18
    mod imagine 18
    opțiune true-type 18
    rezoluție
        Windows 18
setări favorite, utilizare 20
software
    cerințe de sistem
        Macintosh 42
    dezinstalare
        Macintosh 42
        Windows 14
    instalare
        Macintosh 42
        Windows 6
    reinstalare

Windows 13
software imprimantă
dezinstalare
Macintosh 42
Windows 14
instalare
Macintosh 42
Windows 6
suprapunere
creare 25
imprimare 25
ştergere 25
sursă de hârtie, setare 39
Windows 18

T

tavă de hârtie, setare
copiere 27
tip hârtie, setare
imprimare 39
TWAIN, scanare 31

W

WIA, scanare 31